SAMSUNG

HW-J450

User manual

Wireless Audio - Soundbar

Imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register your product at
www.samsung.com/register

FEATURES

TV SoundConnect

TV SoundConnect lets you listen to audio from your TV on your Soundbar via a Bluetooth connection and lets you control the sound.

HDMI

HDMI transmits video and audio signals simultaneously, and provides a clearer picture.
The unit is also equipped with the ARC function which lets you listen to sound from your TV through the Soundbar via an HDMI cable. This function is only available if you connect the unit to an ARC compliant TV.

SURROUND SOUND

The SURROUND SOUND feature adds depth and spaciousness to your listening experience.

Wireless Subwoofer

Samsung's wireless module does away with cables running between the main unit and the subwoofer.
Instead, the subwoofer connects to a compact wireless module that communicates with the main unit.

Special Sound Effects

You can select different Sound Effects - STANDARD (Original Sound)/MUSIC / VOICE / SPORTS / CINEMA / NIGHT MODE - depending on the type of content you want to enjoy.

Multi-function Remote Control

You can use the supplied remote control to control various operations with the simple press of a button.

USB Host Support

You can connect and play music files from external USB storage devices such as MP3 players, USB flash memory, etc. using the Soundbar's USB HOST function.

Bluetooth Function

You can connect a Bluetooth device to the Soundbar and enjoy music with high quality stereo sound, all without wires!

Using Samsung Audio Remote App

To control the product with your Smart Device via the Samsung Audio Remote app, download the Samsung Audio Remote App by accessing the app through Google Play store.

LICENSES

DOLBY DIGITAL

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

dts 2.0 Channel

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS 2.0 Channel is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

HDMI

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

SAFETY INFORMATION

SAFETY WARNINGS

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE THE COVER (OR BACK).
NO USER-SERVICEABLE PARTS ARE INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	This symbol indicates “dangerous voltage” inside the product that presents a risk of electric shock or personal injury.
	This symbol indicates important instructions accompanying the product.

WARNING : To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.

CAUTION : TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.

- This apparatus shall always be connected to a AC outlet with a protective grounding connection.
- To disconnect the apparatus from the mains, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore the mains plug shall be readily operable.

CAUTION

- Do not expose this apparatus to dripping or splashing. Do not put objects filled with liquids, such as vases on the apparatus.
- To turn this apparatus off completely, you must pull the power plug out of the wall socket. Consequently, the power plug must be easily and readily accessible at all times.

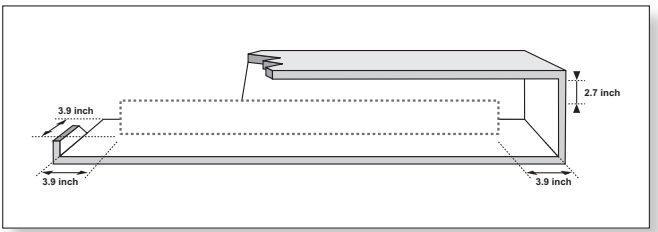
Important Safety Instructions

Read these operating instructions carefully before using the unit. Follow all the safety instructions listed below. Keep these operating instructions handy for future reference.

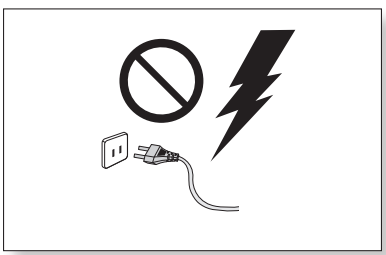
1) Read these instructions.
2) Keep these Instructions.
3) Heed all warnings.
4) Follow all instructions.
5) Do not use this apparatus near water.
6) Clean only with dry cloth.
7) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
10) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
11) Only use attachment/accessories specified by the manufacturer.

12) Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
13) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

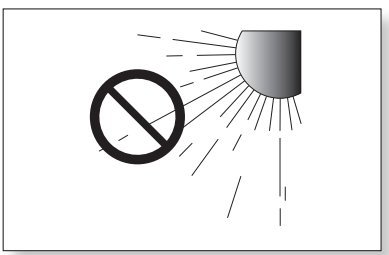
PRECAUTIONS



Ensure that the AC power supply in your house complies with the power requirements listed on the identification sticker located on the back of your product. Install your product horizontally, on a suitable base (furniture), with enough space around it for ventilation 3~4 inches (7~10 cm). Make sure the ventilation slots are not covered. Do not place the unit on amplifiers or other equipment which may become hot. This unit is designed for continuous use. To fully turn off the unit, disconnect the AC plug from the wall outlet. Unplug the unit if you intend to leave it unused for a long period of time.

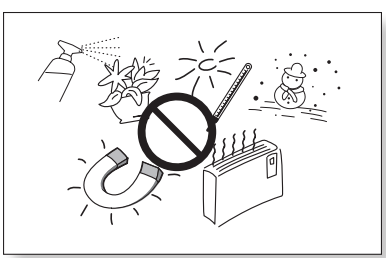


During thunderstorms, disconnect the AC plug from the wall outlet. Voltage peaks due to lightning could damage the unit.



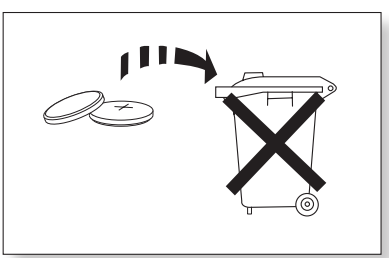
Do not expose the unit to direct sunlight or other heat sources.

This could lead to overheating and cause the unit to malfunction.



Protect the product from moisture (i.e. vases), and excess heat (e.g. a fireplace) or equipment creating strong magnetic or electric fields. Disconnect the power cable from the AC supply if the unit malfunctions. Your product is not intended for industrial use. It is for personal use only.

Condensation may occur if your product has been stored in cold temperatures. If transporting the unit during the winter, wait approximately 2 hours until the unit has reached room temperature before using.



The batteries used with this product contain chemicals that are harmful to the environment . Do not dispose of batteries in the general household trash. A warning that batteries(battery pack or batteries installed)shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like. Do not short circuit, disassemble, or overheat the batteries. Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

CONTENTS

2 FEATURES

2 Licenses

3 SAFETY INFORMATION

3 Safety Warnings

4 Precautions

6 GETTING STARTED

6 Before reading the User's Manual

6 What's Included

7 DESCRIPTIONS

7 Top/Front Panel

8 Rear Panel

9 REMOTE CONTROL

9 Remote Control Buttons and Functions

11 CONNECTIONS

11 Installing the Wall Mount

12 Detaching the Wall Mount

12 Installing the bracket without referring to the Wall-mount Installation Guide

13 Connecting the Wireless Subwoofer

15 Connecting an External Device using an HDMI cable

16 Connecting an External Device using Audio (analog) cable or Optical (digital) cable

17 FUNCTIONS

17 Input mode

17 ARC (HDMI OUT)

18 Bluetooth

20 Using Samsung Audio Remote App

21 TV SoundConnect

22 USB

23 Software Update

24 TROUBLESHOOTING

25 APPENDIX

25 Specifications

- Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance.
- An administration fee may be charged if either
  (a) an engineer is called out at your request and there is no defect with the product (i.e. where the user manual has not been read).
  (b) you bring the unit to a repair centre and there is no defect with the product (i.e. where the user manual has not been read).
- You will be informed of the administration fee amount before a technician visits.

GETTING STARTED

BEFORE READING THE USER'S MANUAL

Note the following terms before reading the user manual.

► Icons used in this manual

Icon	Term	Definition
	Caution	Indicates a situation where a function does not operate or settings may be canceled.
	Note	Indicates tips or instructions on the page that help you operate a function.

► Safety Instructions and Troubleshooting

1) Be sure to familiarize yourself with the Safety Instructions before using this product. (See page 3)

2) If a problem occurs, check Troubleshooting. (See page 24)

► Copyright

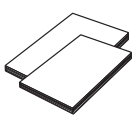
©2015 Samsung Electronics Co.,Ltd.

All rights reserved; no part of this user's manual may be reproduced or copied without the prior written permission of Samsung Electronics Co.,Ltd.

WHAT'S INCLUDED

Check for the supplied accessories shown below.

Remote Control / Lithium Battery (3V : CR2032)

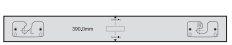


User Manual / Quick Guide

(Wall Mount L: 1EA)

(Wall Mount R: 1EA)

Bracket-Wall Mount



Wall Mount Guide

(Holder-screw1: 2EA)

(Holder-screw2: 2EA)

Holder-Screw

Power Cord:2EA

DC Adapter

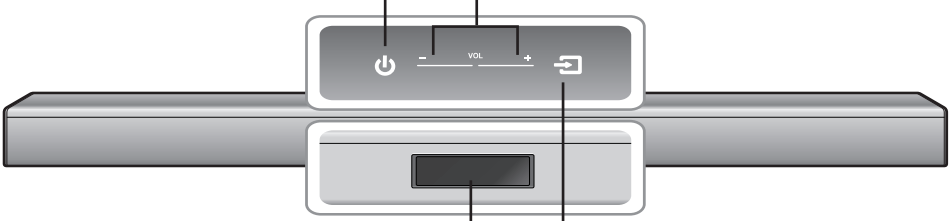
Optical cable

USB Cable

- The appearance of the accessories may differ slightly from the illustrations above.
- Use the dedicated USB cable to connect external USB devices to the unit.

DESCRIPTIONS

TOP/FRONT PANEL



VOL -/+

Controls the volume level.

The numeric value of the volume level appears in the front panel display.

(Power) Button

Turns the power on and off.

Display

Displays the current mode.

- If there is no input from the product or remote control for 25 seconds, the display will dimmer automatically.

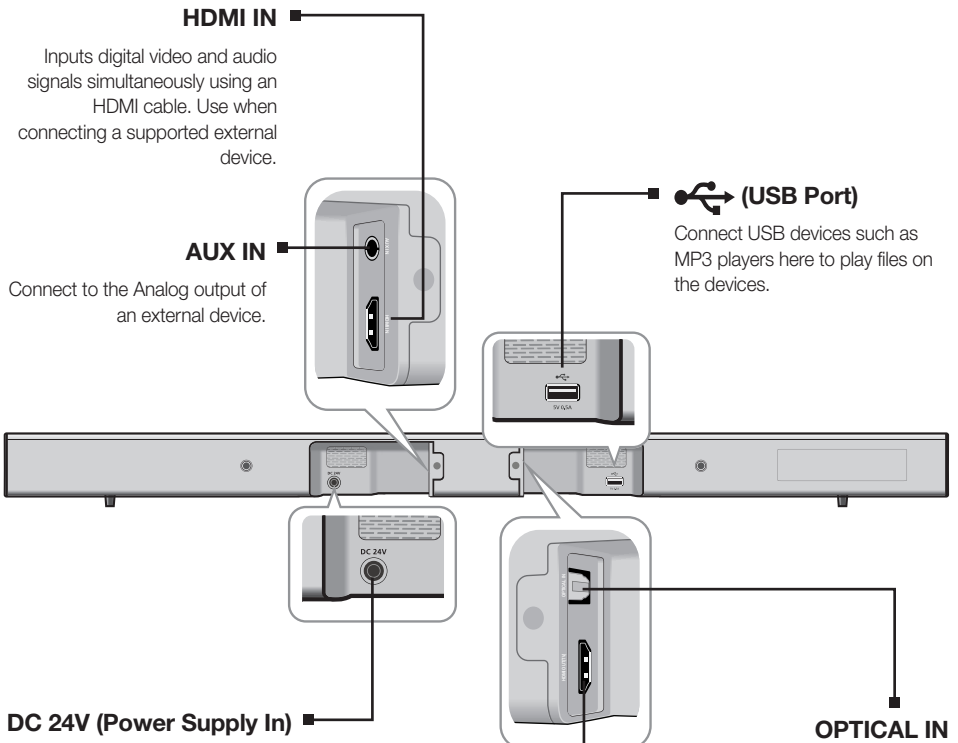
(SOURCE) BUTTON

Selects the D.IN, AUX, HDMI, BT, TV, USB input.

- While the unit is powered on, pressing the ( ) button for more than 3 seconds sets the button to act as MUTE button. To cancel MUTE button setup, press the ( ) button for more than 3 seconds again.

- When you turn on this unit, there will be a 4 to 5 second delay before it produces sound.
- If you want to enjoy the sound only from the Soundbar, you must turn off the TV's speakers in the Audio Setup menu of your TV. Refer to the owner's manual supplied with your TV.

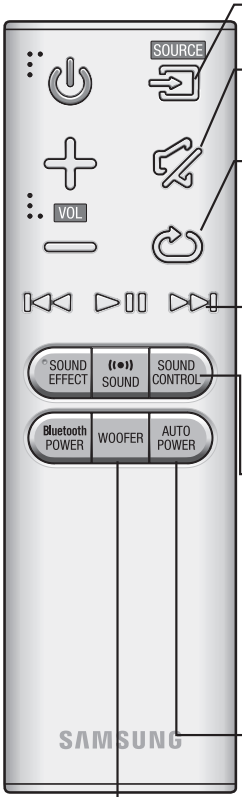
REAR PANEL


HDMI IN
Inputs digital video and audio signals simultaneously using an HDMI cable. Use when connecting a supported external device.
AUX IN
Connect to the Analog output of an external device.
(USB Port)
Connect USB devices such as MP3 players here to play files on the devices.
DC 24V (Power Supply In)
Connect the DC power adaptor to the power supply jack, and then connect the AC power adaptor plug to a wall outlet.
OPTICAL IN
Connect to the digital (optical) output of an external device.
HDMI OUT (TV)
Outputs digital video and audio signals simultaneously using an HDMI cable.

- When disconnecting the power cable of the AC power adaptor from the wall outlet, pull the plug. Do not pull the cable.
- Do not connect this unit or other components to an AC outlet until all connections between components are complete.

REMOTE CONTROL

REMOTE CONTROL BUTTONS AND FUNCTIONS



SOURCE

Press to select a source connected to the Soundbar.

MUTE

You can turn the volume down to 0 with the push of a button.
Press again to restore the sound to the previous volume level.

REPEAT

Press to set the REPEAT function during music playback from a USB device.

OFF-REPEAT : Cancels Repeat Playback.

TRACK-REPEAT : Repeatedly play a track.

ALL-REPEAT : Repeatedly play all tracks.

RANDOM-REPEAT : Plays tracks in random order.
(A track that has already been played may be played again.)

Skip Forward

If there is more than one file on the device you are playing, and you press the ▶▶| button, the next file is selected.

SOUND CONTROL (*Use the |◀◀,▶▶| buttons to adjust level.)
Press to select **TREBLE**, **BASS**, or **AUDIO SYNC.** Then, use the |◀◀,▶▶| buttons to adjust the Treble, Bass volume from -6 to +6.
If the Soundbar is connected to a digital TV and the video appears out of sync with the audio, press the **SOUND CONTROL** button to sync the audio with the video. Use the |◀◀,▶▶| buttons to set the audio delay between 0 ms and 300 ms. In USB mode, TV mode, and BT mode, the Audio Sync function may not work.
Press and hold the **SOUND CONTROL** button for about 5 seconds to adjust the sound for each frequency band. 150Hz, 300Hz, 600Hz, 1.2KHz,2.5KHz, 5KHz and 10KHz are selectable and each can be adjusted to a setting between -6 and +6.

AUTO POWER

Auto Power Link: Synchronizes the Soundbar to a connected Optical source via the Optical jack so it turns on automatically when you turn on your TV. (Auto Power Link : Default OFF, ON-Anynet+ / OFF-POWER LINK or OFF-Anynet+ / ON-POWER LINK). The Anynet+ function lets you control the Soundbar with the remote from an Anynet+ compatible Samsung TV. The Soundbar must be connected to the TV via an HDMI cable.

* Anynet+:Press the **AUTO POWER** button to turn the Anynet+ function on or off.

WOOFER (*Use the |◀◀,▶▶| button to adjust volume)
You can control the woofer volume.
Press the |◀◀,▶▶| button to increase or decrease the subwoofer volume.
You can select SW (-12, -6,-5,-4,-3,-2,-1,0,+1,+2,+3,+4,+5,+6).

- Soundbar is a Samsung proprietary name.
- Operate the TV using the TV's remote control.

POWER

Turns the Soundbar on and off.

VOLUME

Adjusts the volume level of the unit.

Play/Pause

Press the ►II button to pause playing the file temporarily.
Press the ►II button again to play the selected file.

Skip Back

If there is more than one file on the device you are playing, and you press the I◄◄ button, the previous file is selected.

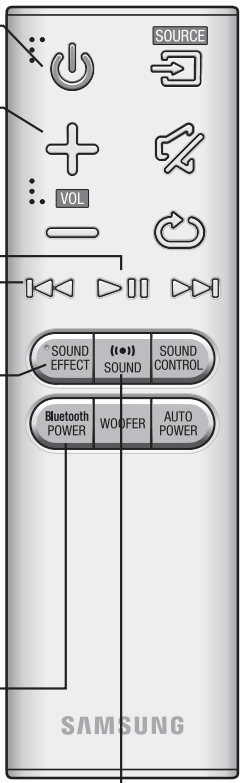
SOUND EFFECT

You can select different sound modes - **STANDARD,MUSIC, VOICE, SPORTS, CINEMA, and NIGHT MODE** - depending on the type of sources you want to enjoy.

Press the **SOUND EFFECT** button on the remote control.
Select the **STANDARD** mode if you want to enjoy the original sound.

* Night Mode

This will regulate and stabilize the volume level against a drastic volume change caused by a channel change or scene transition.



Bluetooth POWER

Press the **Bluetooth POWER** button on the remote to turn the Bluetooth POWER on function on and off.
See pages 19 and 21 for details.

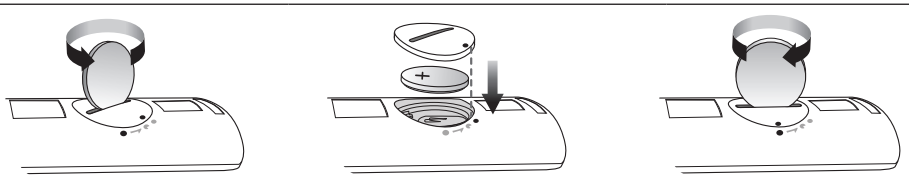
SOUND

Press the **SOUND** button on the remote to add depth and spaciousness to the sound.

Press the **SOUND** on the remote control.

Each time the button is pressed, the selection changes as follows :
ON-SURROUND SOUND → OFF-SURROUND SOUND

▶ Installing the Battery in the Remote Control



1. Use a suitable coin to turn the remote control's battery cover counterclockwise to remove it as shown in the figure above.

2. Insert a 3V lithium battery. Keep the positive (+) pole facing up when inserting the battery. Put the battery cover on and align the '●' marks side by side as shown in the figure above.

3. Use a suitable coin to turn the remote control battery cover clockwise as far as it will go to fix it in place.

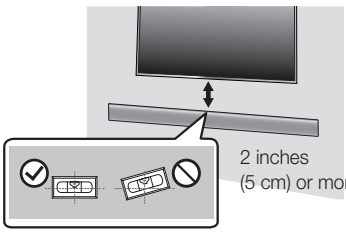
CONNECTIONS

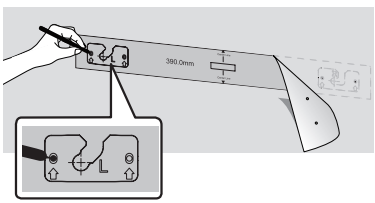
INSTALLING THE WALL MOUNT

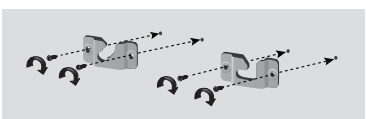
You can use the wall mount bracket to mount this unit on a wall.

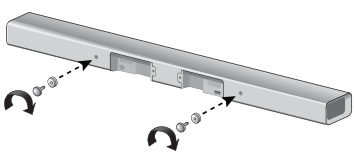
▶ Installation Precautions

- Install on a vertical wall only.
- For the installation, avoid a location with high temperature or humidity, or a wall that cannot sustain the weight of the set.
- Check the strength of the wall. If the wall is not strong enough to support the unit, reinforce the wall or install the unit on a different wall that can support the unit's weight.
- Purchase and use the fixing screws or anchors appropriate for the kind of wall you have (plaster board, iron board, wood, etc.). If possible, fix the support screws into wall studs.
- Purchase wall mounting screws according to the type and thickness of the wall you will mount the Soundbar on.
  - Diameter : M5
  - Length: 1 3/8 in (35 mm) or longer recommended.
- Connect cables from the unit to external devices before you install it on the wall.
- Make sure the unit is turned off and unplugged before you install it. Otherwise, it may cause an electric shock.



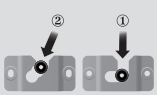






1. Place the installation guide against the wall surface.
   - The installation guide must be level.
   - Install at least 2 inches (5 cm) below the TV, if the TV is mounted on the wall.
2. Mark the location where the screws will go through on the wall using a pen, and then remove the installation guide.
3. Fasten the wall mounts and screws to the marked locations.
   - The left and right mounts are different shapes.
4. Secure the two holder screws to the screw holes on the back of the Soundbar's main body, one on the left and one on the right.
5. Insert the USB cable into the back of the Soundbar before installing it on the wall.

Using the Soundbar with Wall Mount

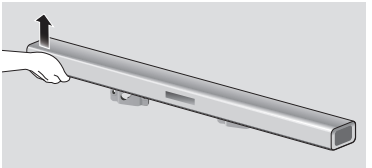


[Wall Mounting the Soundbar]

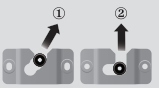
6. Set the holder screws on the back of the Soundbar into the grooves of the wall mount.
   For safe installation, make sure to push the holder screws all the way to the bottom of the grooves.

DETACHING THE WALL MOUNT

1. Pull the Soundbar upwards as shown in the figure to separate it from the wall mount.



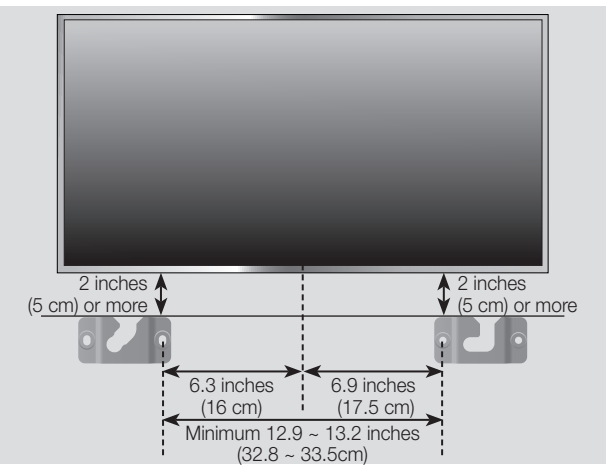
Using the Soundbar with Wall Mount



[Detaching the Soundbar from the Wall Mount]

- Do not hang onto the installed unit and avoid striking or dropping the unit.
- Secure the unit firmly to the wall so that it does not fall off. If the unit falls off, it may cause an injury or damage the product.
- When the unit is installed on a wall, please make sure that children do not pull any of the connecting cables, as it may cause it to fall.
- For the optimal performance of a wall mount installation, install the speaker system at least 2 inches (5 cm) below the TV, if the TV is mounted on the wall.
- For your safety, if you do not mount the unit on the wall, install it on a secure, flat surface where it is unlikely to fall.

INSTALLING THE BRACKET WITHOUT REFERRING TO THE WALL-MOUNT INSTALLATION GUIDE



1. Place the “Wall Mount L” on the desired wall surface while paralleled to the floor as shown above, and fix a screw through the hole on its right end.

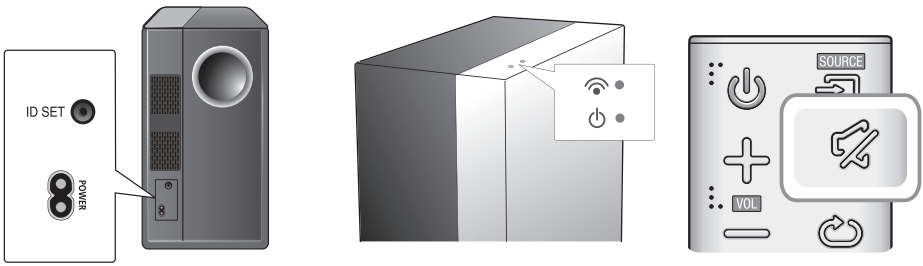
2. Place the “Wall Mount R” on the desired wall surface while paralleled to the floor as shown above, and fix a screw through the hole on its left end.

- If Wall Mount L/R are to be mounted beneath the TV, check their fixing hole positions in steps 1 and 2, so that they are aligned appropriately to the center of the TV's bottom.

3. Fix screws through the rest of holes.

CONNECTING THE WIRELESS SUBWOOFER

The Subwoofer's linking ID is preset at the factory and the main unit and subwoofer should link (connect wirelessly) automatically when the main unit and subwoofer are turned on. If the Link indicator ( ) does not light when the main unit and subwoofer are turned on, please set the ID by following the procedure below.



1. Plug the power cords of the main unit and subwoofer into an AC wall outlet.
2. Press the **ID SET** button on the back of the subwoofer with a small, pointed object for 5 seconds.
   - The STANDBY indicator is turned off and the LINK indicator (Blue LED) blinks quickly.
3. While the main unit is powered off (in STANDBY mode), press and hold the **MUTE** ( ) on the remote control for 5 seconds.
4. The **ID SET** message appears on the Soundbar's display.
5. To finalize the link, turn the main unit's power on while the subwoofer's Blue LED blinks.
   - The main unit and the subwoofer should now be linked (connected).
   - The Link indicator (Blue LED) on the subwoofer should be on.
   - If the Link indicator is not solid blue, the linking process has failed. Turn off the main unit and start again from Step 2.
   - You can enjoy better sound from the wireless subwoofer by selecting a Sound Effect. (See page 10)

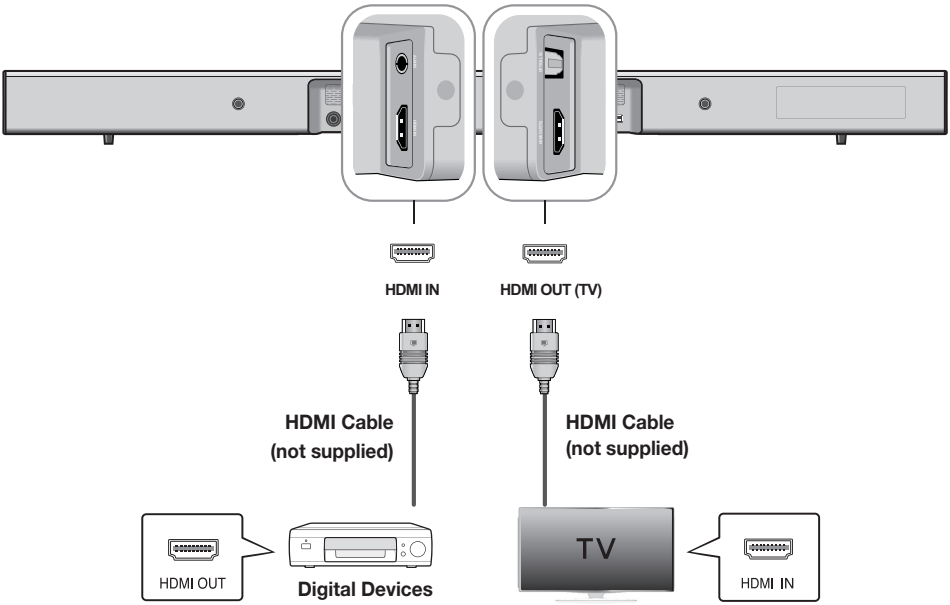
- Before moving or installing the product, be sure to turn off the power and disconnect the power cord.
- If the main unit is powered off, the wireless subwoofer will be in standby mode and the STANDBY LED on the upper side will come on after the Link indicator (Blue LED) blinks for 30 seconds.
- If you use a device that uses the same frequency (2.4GHz) as the Soundbar near the Soundbar, interference may cause some sound interruption.
- The transmission distance of the wireless signal between the main unit and subwoofer is about 33 ft., but may vary depending on your operating environment. If a steel-concrete or metallic wall is between the main unit and the wireless subwoofer, the system may not operate at all, because the wireless signal cannot penetrate metal.
- If the main unit doesn't make a wireless connection, follow steps 1-5 to re-set the connection between the main unit and wireless subwoofer.

- The wireless receiving antenna is built into the wireless subwoofer. Keep the unit away from water and moisture.
- For optimal listening performance, make sure that the area around the wireless subwoofer location is clear of any obstructions.

CONNECTING AN EXTERNAL DEVICE USING AN HDMI CABLE

HDMI is the standard digital interface for connecting to TVs, projectors, DVD players, Blu-ray players, set top boxes, and more.

HDMI prevents any degradation to the signal due to conversion to analog and maintains the video and audio quality of the original digital source.



HDMI IN

Connect an HDMI cable (not supplied) from the **HDMI IN** jack on the back of the product to the HDMI OUT jack on your digital device.

and,

HDMI OUT (TV)

Connect an HDMI cable (not supplied) from the **HDMI OUT (TV)** jack on the back of the product to the HDMI IN jack on your TV.

- HDMI is an interface that enables the digital transmission of video and audio data with just a single connector.

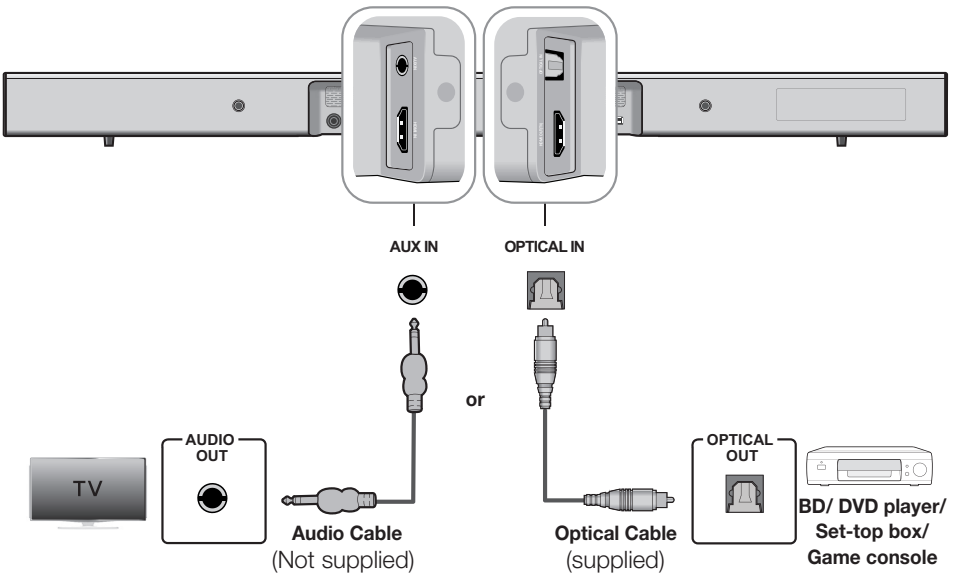
HDMI OUT (ARC)

The ARC function allows digital audio to output via the **HDMI OUT** (ARC) port.
It can be enabled only when the Soundbar is connected to a TV that supports the ARC function

- Anynet+ must be turned on.
- This function is not available if the HDMI cable does not support ARC.

CONNECTING AN EXTERNAL DEVICE USING AUDIO (ANALOG) CABLE OR OPTICAL (DIGITAL) CABLE

This unit comes equipped with one optical in digital jack and one audio analog in jack, giving you two ways to connect it to a TV.



AUX IN

Connect **AUX IN** (Audio) on the main unit to the AUDIO OUT jack of the TV or Source Device.
Change the function to **AUX**.

or,

OPTICAL IN

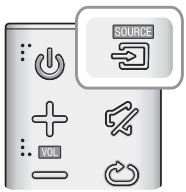
Connect **OPTICAL IN** (Audio) on the main unit to the OPTICAL OUT jack of the TV or Source Device.
Change the function to **D.IN**.

- Do not connect the power cord of this product or your TV to the wall outlet until all connections between components are complete.
- Before moving or installing this product, be sure to turn off the power and disconnect the power cord.

FUNCTIONS

INPUT MODE

Press the ( ) button on the main unit's top panel or the (**SOURCE**) button on the remote control to select the mode you want.



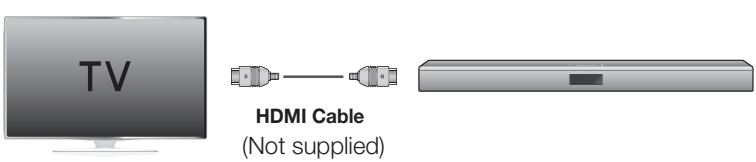
Input mode	Display
Optical Digital input	**D.IN**
AUX input	**AUX**
HDMI input	**HDMI**
BLUETOOTH mode	**BT**
TV SoundConnect	**TV**
USB mode	**USB**

The unit turns off automatically in the following situations:

- D.IN/HDMI/BT/TV/USB Mode
  - If there is no audio signal for 25 minutes.
- AUX Mode
  - If the AUX cable is disconnected for 25 minutes. In Auto Power Down ON mode,if there is no KEY input for 8 hours when the AUX cable is connected.
  - To turn the Auto Power Down functionON or OFF, press and hold the ▶II button for 5 seconds. OFF/ON-AUTO POWER DOWN appears on the display.

ARC (HDMI OUT)

ARC (Audio Return Channel) transfers digital audio signal to the HDMI OUT (ARC) port.



HDMI Cable
(Not supplied)

1. Connect the TV supporting ARC to the Soundbar with an HDMI cable.
2. Turn on the TV, and turn on the Soundbar's Anynet+.
3. Press the ( ) button on the main unit's top panel or the (**SOURCE**) button on the remote control to select the **D.IN** mode.

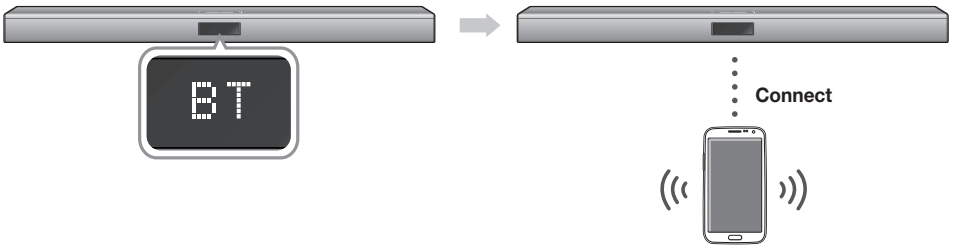
- If the HDMI cable does not support ARC feature, ARC may not work properly.
- To turn off the ARC function, turn Anynet+ off.

BLUETOOTH

You can connect a Bluetooth device to the Soundbar and enjoy music with high quality stereo sound, all without wires!

► To connect the Soundbar to a Bluetooth device

Check if the Bluetooth device supports the Bluetooth compliant stereo headset function.



Bluetooth device

1. Press the (⏎) button on the main unit's top panel or the ⏎ (**SOURCE**) button on the remote control to select the **BT** mode.
   - You will see **BT READY** on the front display of the Soundbar.
2. Select the Bluetooth menu on the Bluetooth device you want to connect. (Refer to the Bluetooth device's user manual.)
3. Select the Stereo headset menu on the Bluetooth device.
   - You will see a list of scanned devices.
4. Select **"[Samsung] Soundbar J-Series"** from the list.
   - When the Soundbar is connected to the Bluetooth device, it will display [**Bluetooth device name**] → **BT** on the front display.
   - The device name can only be displayed in English.An underline " _ " will be displayed if the name is not in English.
   - If the Bluetooth device has failed to pair with the Soundbar, delete the previous "**[Samsung] Soundbar J-Series**" found by the Bluetooth device and have it search for the Soundbar again.
5. Play music on the connected device.
   - You can listen to the music playing on the connected Bluetooth device over the Soundbar. In BT mode, the Play/Pause/Next/Prev functions are not available. However, these functions are available in Bluetooth devices supporting AVRCP.

- If asked for PIN code when connecting a Bluetooth device, enter <0000>.
- Only one Bluetooth device can be paired at a time.
- The Bluetooth connection will be terminated when you turn the Soundbar off.
- The Soundbar may not perform Bluetooth search or connection correctly under the following circumstances:
  - If there is a strong electrical field around the Soundbar.
  - If several Bluetooth devices are simultaneously paired with the Soundbar.
  - If the Bluetooth device is turned off, not in place, or malfunctions.
  - Note that such devices as microwave ovens, wireless LAN adaptors, fluorescent lights, and gas stoves use the same frequency range as the Bluetooth device, which can cause electric interference.
- The Soundbar supports SBC data (44.1kHz, 48kHz).
- Connect only to a Bluetooth device that supports the A2DP (AV) function.
- You cannot connect the Soundbar to a Bluetooth device that supports only the HF (Hands Free) function.
- Once paired the device,on D.IN/AUX/ HDMI/ USB mode, select "**[Samsung] Soundbar J-Series**" from the list will automatically change to **BT** mode.

► Bluetooth POWER on (Bluetooth POWER)

When the Bluetooth Power On function is on and the Soundbar is turned off, if a previously paired Bluetooth device tries to pair with the Soundbar, the Soundbar turns on automatically.

1. Press the **Bluetooth POWER** on the remote while the Soundbar is turned on.
2. ON-Bluetooth POWER appears on the Soundbar's display.

- Available only if the Soundbar is listed among the Bluetooth device's paired devices. (The Bluetooth device and the Soundbar must have been previously paired at least once.)
- Soundbar will appear in the Bluetooth device's searched devices list only when the Soundbar is displaying [BT READY].
- In the TV SoundConnect mode, the Soundbar cannot be paired to another Bluetooth device.

► To disconnect the Bluetooth device from the Soundbar

You can disconnect the Bluetooth device from the Soundbar. For instructions, see the Bluetooth device's user manual.

- The Soundbar will be disconnected.
- When the Soundbar is disconnected from the Bluetooth device, the Soundbar will display **BT DISCONNECTED** on the front display.

► To disconnect the Soundbar from the Bluetooth device

Press the (**SOURCE**) button on the remote control or the () button on the product's top panel to switch from **BT** to another mode or turn off the Soundbar.

- The connected Bluetooth device will wait a certain amount of time for a response from the Soundbar before terminating the connection. (Disconnection time may differ, depending on the Bluetooth device)

- In Bluetooth connection mode, the Bluetooth connection will be lost if the distance between the Soundbar and the Bluetooth device exceeds 16.25 ft. (5m).
- The Soundbar automatically turns off after 25 minutes in the Ready state.

More About Bluetooth

Bluetooth is a technology that enables Bluetooth-compliant devices to interconnect easily with each other using a short wireless connection.

- A Bluetooth device may cause noise or malfunction, depending on usage, when:
  - A part of your body is in contact with the receiving/transmitting system of the Bluetooth device or the Soundbar.
  - It is subject to electrical variation from obstructions caused by a wall, corner, or office partition.
  - It is exposed to electrical interference from same frequency-band devices including medical equipment, microwave ovens, and wireless LANs.
- Pair the Soundbar with the Bluetooth device while they are close together.
- The further the distance between the Soundbar and Bluetooth device, the worse the quality is. If the distance exceeds the Bluetooth operational range, the connection is lost.
- In poor reception areas, the Bluetooth connection may not work properly.
- The Bluetooth connection only works when it is close to the unit. The connection will be automatically cut off if the Bluetooth device is out of range. Even within range, the sound quality may be degraded by obstacles such as walls or doors.
- This wireless device may cause electric interference during its operation.

USING SAMSUNG AUDIO REMOTE APP

Install Samsung Audio Remote App

To control the product with your Smart Device via the Samsung Audio Remote app, download the Samsung Audio Remote App by accessing the app through Google Play store.

Accessing the Samsung Audio Remote App

After you install the Samsung Audio Remote app, follow the instructions in the app.

- The APP function only supports Android mobile phone devices running Android OS 3.0 or later.

TV SOUNDCONNECT

You can enjoy TV sound through your Soundbar when it is connected to a Samsung TV that supports the TV SoundConnect function.

► Connecting a TV to the Soundbar

1. Turn on the TV and Soundbar.
   - Turn on the menu of the TV.
   - Move to Speaker Settings on "Sound" tab.
   - Set the "Add New Device" menu to "On".
2. Press the ( ) button on the main unit's top panel or the (**SOURCE**) button on the remote control to select the **TV** mode.
3. On the TV, a message asking whether to enable the TV SoundConnect function. "**[Samsung] Soundbar**" is displayed on the TV screen.
4. Select **<Yes>** to finish connecting the TV and Soundbar by TV remote control.

- Switching the Soundbar's mode from TV to another mode automatically terminates TV SoundConnect.
- To connect the Soundbar to another TV, the existing connection must be terminated.
- Terminate the connection to the existing TV, and then press the ▶II button on the remote control for 5 seconds to connect to another TV.

- The TV SoundConnect (SoundShare) function is supported by some Samsung TVs released from 2012 on. Check whether your TV supports the TV SoundConnect (SoundShare) function before you begin. (For further information, refer to the TV's user manual.)
- If your Samsung TV was released before 2014, check the SoundShare setting menu.
- If the distance between the TV and Soundbar exceeds 16.25 ft. (5m), the connection may not be stable or the audio may stutter. If this occurs, relocate the TV or Soundbar so that they are within operational range, and then re-establish the TV SoundConnect connection.

- TV SoundConnect Operational Ranges:
  - Recommended pairing range: within 20 inches (within 50cm)
  - Recommended operational range: within 16.25 ft. (5m)
- The **Play/Pause**, **Next**, **Prev** buttons are not operable in TV SoundConnect mode.

► Using the Bluetooth POWER On function

The Bluetooth POWER On function is available after you have successfully connected the Soundbar to a Bluetooth compatible TV using TV SoundConnect. When the Bluetooth POWER On function is ON, turning the connected TV on or off will turn the Soundbar's power on and off as well.

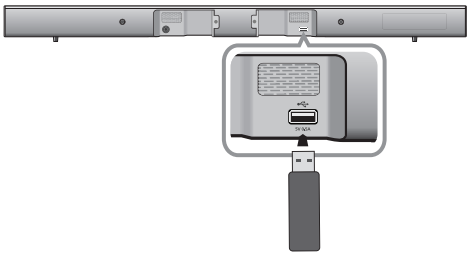
1. Connect the TV to your Soundbar using the TV SoundConnect function.
2. Press the **Bluetooth POWER** button on the Soundbar remote. "ON/OFF-BLUETOOTH POWER" appears on the Soundbar's display.
   - ON-BLUETOOTH POWER : The Soundbar turns on and off when you turn the TV on or off.
   - OFF-BLUETOOTH POWER : The Soundbar only turns off when you turn the TV off.

- This function is supported by some Samsung TVs released from 2013 on.

USB

You can play music files located on USB storage devices through the Soundbar.

USB port



Display

1. Connect the USB device to the USB port on the back of the product.
2. Press the ( ) button on the main unit's top panel or the (**SOURCE**) button on the remote control to select the **USB** mode.
3. **USB** appears on the display screen.
   - The Soundbar connection to the USB device is complete.
   - The Soundbar automatically turns off (Auto Power Off) if no USB device has been connected for more than 25 minutes.

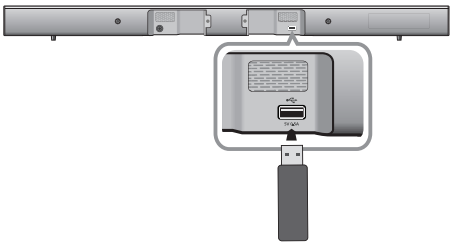
► Before you connect a USB device

Be aware of the following:

- If the file name of a file or folder on a USB device exceeds 10 characters, it is not displayed on the Soundbar's display.
- This product may not be compatible with certain types of USB storage media.
- The Soundbar supports the FAT16 and FAT32 file systems.
  - The NTFS file system is not supported.
- Connect USB devices directly to the USB port of the product. Otherwise, you may encounter a USB compatibility problem.
- Do not connect multiple storage devices to the product via a multi-card reader. It may not operate properly.
- Digital camera PTP protocols are not supported.
- Do not remove the USB device while it is transferring files.
- DRM-protected music files (MP3, WMA) from commercial web sites cannot be played.
- External HDDs are not supported.
- Mobile phone devices are not supported.
- File Format Type Compatibility list:

Format	Codec	Sampling Rate	Bitrate
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz	80kbps~320kbps
	MPEG 1 Layer3		
	MPEG 2 Layer3		
	MPEG 2.5 Layer3		
*.wma	Wave_Format_MSAudio1		56kbps~128kbps
	Wave_Format_MSAudio2		
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz	48kbps~320kbps
	AAC-LC		128kbps~192kbps
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz	48kbps~64kbps
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz	up to 3000kbps
*.ogg	OGG 1.1.0		50kbps~500kbps
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz	up to 3000kbps

SOFTWARE UPDATE



Samsung may offer updates for the Soundbar's system firmware in the future.

If an update is offered, you can update the firmware by connecting a USB device with the firmware update stored on it to the USB port on your Soundbar.

Note that if there are multiple update files, you must load them onto the USB device singly and use them to update the firmware one file at a time.

Please visit samsung.com or contact the Samsung call center to receive more information about downloading updates files.

- The product has the DUAL BOOT function, if the firmware fails to update, you can update the firmware again.

- Insert a USB device containing the firmware update into the USB port on the main unit.
- Updating firmware may not work properly if audio files supported by the Soundbar are stored in the USB storage device.
- Do not disconnect the power or remove the USB device while updates are being applied. The main unit will turn off automatically after completing the firmware update.
- After reset, all settings are reset to their factory default settings. We recommend you write down your settings so that you can easily reset them after the update.
  Note that updating firmware resets subwoofer connection too. If connection to the subwoofer is not established automatically after resetting,
  refer to page 13.
  If the firmware fails to update, we recommend formatting the USB device in FAT16 and trying again.
- Once the software update is completed, turn off the product and then press and hold the (►II) button on the remote control for more than 5 seconds. "**INIT**" appears on the display and the unit is powered off. The upgrade is complete.
- Do not format the USB device in the NTFS format. The Soundbar does not support the NTFS file system.
- Depending on the manufacturer, some USB devices may not be supported.

TROUBLESHOOTING

Refer to the table below when this product does not function properly. If the problem you are experiencing is not listed below or if the instructions below do not help, turn off the product, disconnect the power cord, and contact Samsung Electronics at 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864).

The unit will not turn on.	
• Is the power cord plugged into the outlet?	→ Connect the power plug to the outlet.

A function does not work when the button is pressed.	
• Is there static electricity in the air?	→ Disconnect the power plug and connect it again.

Sound is not produced.	
• Is the Mute function on?	→ Press the Mute button to cancel the function.
• Is the volume set to minimum?	→ Adjust the Volume.

The remote control does not work.	
• Are the batteries drained?	→ Replace with new batteries.
• Is the distance between the remote control and main unit too far?	→ Move closer to the unit.

The TV SoundConnect (TV pairing) failed.	
• Does your TV support TV SoundConnect?	→ TV SoundConnect is supported by some Samsung TVs released from 2012 on. Check your TV to see if it supports TV SoundConnect.
• Is your TV firmware the latest version?	→ Update your TV with the latest firmware.
• Does an error occur when connecting?	→ Contact the Samsung call center.
• Reset the TV MODE and connect again.	→ Press and hold the ►II button for 5 seconds to reset the TV SoundConnect connection.

The red LED on the subwoofer blinks and the subwoofer is not producing sound.	
• Your subwoofer may not be connected to the main body of the product.	→ Try to connect your subwoofer again. (See Page 13)

The subwoofer drones and vibrates noticeably.	
• Try to adjust the vibration of your subwoofer.	→ Press the **WOOFER** button on your remote control to adjust its value (between SW-12 and SW+6).

APPENDIX

SPECIFICATIONS

Model name	HW-J450

GENERAL	USB		5V/0.5A
	Weight	Main Unit	3.56 lbs
		Subwoofer	10.12 lbs
	Dimensions (W x H x D)	Main Unit	37.7 x 2.34 x 2.62 inches
		Subwoofer	7.05 x 14.21 x 11.79 inches
	Operating Temperature Range		+41°F to +95°F
	Operating Humidity Range		10 % to 75 %
AMPLIFIER	Rated Output Power	Main Unit	80W/CH, 3 OHM, THD = 10%, 1kHz
		Subwoofer	140W, 3 OHM, THD = 10%, 70Hz
	S/N Ratio (Analogue Input)		65 dB
	Separation (1kHz)		65 dB

* S/N ratio, distortion, separation, and usable sensitivity are based on measurements using AES (Audio Engineering Society) guidelines.

* Nominal specification

- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications without notice.
- Weight and dimensions are approximate.
- For the power supply and Power Consumption, refer to the label attached to the product.

※ **Open Source License Notice**

- For further information on Open Sources used in this product, please visit the website: http://opensource.samsung.com
- To send inquiries and requests regarding open sources, contact Samsung via Email (oss.request@samsung.com).

ENERGY STAR

SAMSUNG

LIMITED WARRANTY TO ORIGINAL PURCHASER

Samsung Electronics Canada Inc.(SECA), warrants that this product is free from defective material and workmanship.

SECA further warrants that if this product falls to operate properly within the specifi ed warranty period and the failure is due to improper workmanship or defective materials, SECA will repair or replace the product at its option.

All warranty repairs must be performed by a SECA Authorized Service Center. (The name and address of the location nearest you can be obtained by calling toll free: 1- 800- SAMSUNG)

LABOR	PARTS
One year (Carry- in)	One year

On carry-in models, transportation to and from the service center is the customer's responsibility.

The original dated sales receipt must be retained by the customer and is the only acceptable proof of purchase. It must be presented to the authorized service center at the time service is requested.

EXCLUSIONS (WHAT IS NOT COVERED)

This warranty does not cover damage due to accident, fi re, fl ood and/ or other acts of God; misuse,incorrect line voltage, improper installation, improper or unauthorized repairs, commercial use or damage that occurs in shipping. Exterior and interior fi nish, lamps, glass are not covered under this warranty. Customer adjustments which are explained in the instruction manual are not covered under the terms of this warranty. This warranty will automatically be voided for any unit found with a missing or altered serial number. This warranty is valid only on products purchased and used in Canada.

Samsung Electronics Canada Inc
2050 Derry Rd West
Mississauga, On. L5N 0B9
Tel: 1-800-SAMSUNG (726-7864)
Fax: (905) 542- 1199
Website: www.samsung.com/ca

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care Center.

Country	Contact Center ☎	Web Site
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca/support (English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us/support
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx/support

SAMSUNG

HWJ450

Manuel d'utilisation

Wireless Audio - Soundbar

Imaginez les possibilités

Merci d'avoir choisi un appareil Samsung.
Pour recevoir une assistance plus complète, veuillez enregistrer votre produit sur
www.samsung.com/register

CARACTÉRISTIQUES

TV SoundConnect
TV SoundConnect vous permet de restituer le son de votre téléviseur sur le Soundbar par une connexion Bluetooth et règle le son.

HDMI
Le protocole HDMI transmet des signaux vidéo et audio numériques simultanément et procure une image plus nette. L'unité est aussi équipée d'une fonction ARC qui vous permet d'écouter le son de votre téléviseur par une connexion qui s'établit avec le Soundbar en branchant un câble HDMI. La fonction n'est disponible que si vous connectez l'appareil à un téléviseur compatible ARC.

SON AMBIOPHONIQUE
La fonction SURROUND SOUND (SON AMBIOPHONIQUE) ajoute de la profondeur et de l'amplitude à votre expérience sonore.

Caisson de basses sans fil
Le module sans fil de Samsung s'affranchit des câbles qui reliaient l'unité principale au caisson de basses.
En remplacement du câblage, le caisson de basses se connecte à un module sans fil compact qui communique avec l'unité principale.

Mode sonore spécial
Vous pouvez sélectionner différents modes sonores – STANDARD (son original)/MUSIQUE/VOIX/SPORTS/CINÉMA/ MODE NUIT – selon le type de sources que vous désirez écouter.

Télécommande multifonction
Vous pouvez utiliser la télécommande pour commander plusieurs fonctions sur simple pression d'un bouton.

Prise en charge de l'hôte USB
Vous pouvez lire des fichiers musicaux à partir de supports de stockage USB externes tels que lecteurs MP3, mémoire flash USB, etc., à l'aide de la fonction HÔTE USB de Soundbar.

Fonction Bluetooth
Vous pouvez utiliser un dispositif Bluetooth connecté au Soundbar pour écouter de la musique en son stéréo de haute qualité, tout cela sans fil!

Utilisation de l'application Samsung Audio Remote

Pour utiliser l'application Samsung Audio Remote pour faire fonctionner le produit, téléchargez l'application Samsung Audio Remote en accédant à l'application par Google Play Store.

LICENCE

DOLBY DIGITAL

Fabriqué sous licence concédée par Dolby Laboratories. Dolby et le symbole du double-D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.

dts 2.0 Channel

Pour les brevets DTS, voir http://patents.dts.com. Fabriqué sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, le Symbole & DTS et le Symbole ensemble sont des marques déposées et DTS 2.0 Channel est une marque de commerce de DTS, Inc. © DTS, Inc. Tous droits réservés.

HDMI

Les termes HDMI, High-Definition Multimedia Interface et le logo HDMI sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis ou dans d'autres pays.

INFORMATIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ

AVERTISSEMENTS

POUR ÉVITER LES RISQUES DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE DÉMONTEZ PAS LE CAPOT.
L'APPAREIL NE CONTIENT PAS DE PIÈCES RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR. S'ADRESSER À UN SERVICE APRÈS-VENTE QUALIFIÉ.

MISE EN GARDE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR	Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse à l'intérieur de l'appareil.
	Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence de directives importantes dans la documentation accompagnant cet appareil.

AVERTISSEMENT : Afin de diminuer les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

MISE EN GARDE : POUR PRÉVENIR LES CHOCS ÉLECTRIQUES, BRANCHEZ LA FICHE AU FOND, EN PRENANT SOIN D'INSÉRER LA TIGE LARGE DANS LA FENTE LARGE.

- Cet appareil doit toujours être branché à une prise terre.
- Pour déconnecter l'appareil du circuit principal, la prise doit être débranchée de la prise principale ; il est de ce fait nécessaire que la prise principale soit facile d'accès.

MISE EN GARDE

- Veillez à éviter toute projection sur l'appareil. Ne placez jamais de récipients contenant un liquide (ex. : vase) dessus.
- La prise d'alimentation fait office de système de déconnexion. Elle doit donc rester disponible en permanence.

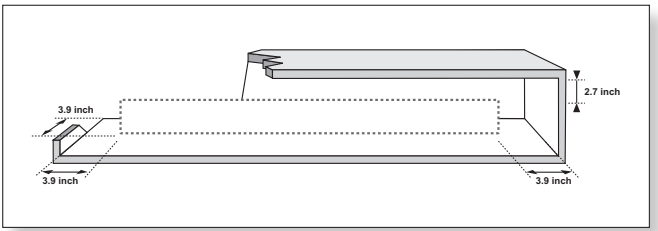
Consignes de sécurité importantes

Lisez attentivement ces consignes avant d'utiliser l'appareil. Veillez à respecter toutes les consignes répertoriées ci-après. Conservez ces instructions à portée de main pour vous y référer ultérieurement.

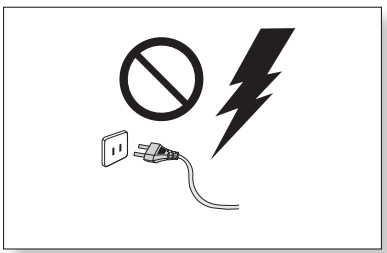
1) Lisez attentivement ces consignes.
2) Conservez-les précieusement.
3) Tenez compte de tous les avertissements mentionnés.
4) Respectez toutes les instructions sans exception.
5) N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
6) Nettoyez-le à l'aide d'un tissu sec.
7) Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation. Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.
8) N'installez pas le lecteur à proximité d'une source de chaleur de type radiateur, registre de chaleur, cuisinière ou tout autre appareil (y compris les récepteurs AV) générateur de chaleur.
9) Ne désactivez pas le dispositif de sécurité de la fiche de mise à la terre ou de la fiche polarisée. Une fiche polarisée comporte deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche de mise à la terre comporte deux lames et une troisième broche de mise à la terre. La lame la plus large et la troisième broche sont destinées à assurer votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'insère pas dans la prise utilisée, faites appel à un électricien pour faire remplacer celle-ci.
10) Placez le cordon d'alimentation de sorte qu'il ne puisse être ni piétiné ni pincé, particulièrement au niveau de la fiche, de la prise de courant et du point de sortie de l'appareil.
11) Utilisez exclusivement les fixations/ accessoires spécifiés par le fabricant.

12) Utilisez exclusivement le meuble à roulettes, le socle, le trépied, le support ou la table recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Si l'appareil est posé sur un meuble à roulettes, déplacez l'ensemble avec précaution pour éviter de faire tomber le lecteur et de vous blesser.
13) Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il est inutilisé pendant une période prolongée.
14) Confiez toutes les réparations à un technicien qualifié. Votre appareil doit impérativement être réparé lorsqu'il a été endommagé de quelque manière que ce soit : détérioration du cordon ou de la fiche d'alimentation, projection de liquide sur l'appareil, chute d'objets à l'intérieur de l'appareil, exposition à la pluie ou à l'humidité, dysfonctionnement, chute.

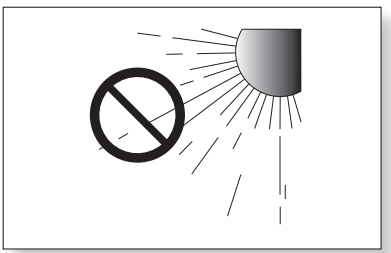
PRÉCAUTIONS



Assurez-vous que l'alimentation c.a. de votre domicile satisfait aux normes inscrites sur l'étiquette d'identification située à l'arrière du produit. Installez votre produit horizontalement, sur un socle approprié (meuble), en laissant un espace suffisant pour la ventilation sur le pourtour 7~10 cm (3~4 po). Faites attention à ne pas obstruer les orifices de ventilation. Ne posez pas l'ensemble sur un amplificateur ou un autre appareil susceptible de chauffer.
Cet ensemble est conçu pour une utilisation en continu. Pour éteindre totalement l'appareil, débranchez la fiche c.a. de la prise murale. Débranchez l'appareil si vous prévoyez une longue période d'inactivité.

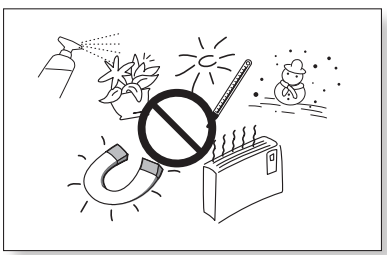


En cas d'orage, débranchez la fiche de l'appareil de la prise murale. Les surtensions occasionnées par l'orage pourraient endommager votre appareil.



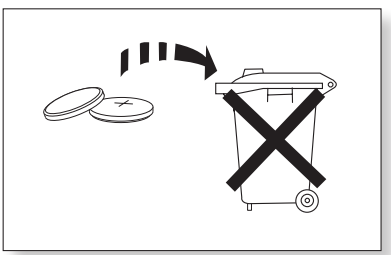
N'exposez pas l'ensemble aux rayons directs du soleil ou à toute autre source de chaleur.

Cela pourrait causer une surchauffe du fil et causer un dysfonctionnement de l'unité.



Protégez le produit de l'humidité (comme les vases) et d'une chaleur excessive (comme une cheminée) ou de tout équipement capable de créer des champs magnétiques ou électriques. Débranchez le câble d'alimentation en cas de dysfonctionnement. Votre produit n'est pas prévu pour un usage industriel. Ce produit ne peut être utilisé qu'à des fins personnelles.

Une condensation peut se former si le produit ou un disque a été stocké à basse température. Si vous devez transporter l'ensemble pendant l'hiver, attendez environ 2 heures que l'appareil ait atteint la température de la pièce avant de l'utiliser.



Les piles utilisées pour alimenter ce produit contiennent des substances chimiques qui sont nuisibles pour l'environnement. Ne jetez pas les piles au feu dans les ordures ménagères générales. Un avertissement que les piles (bloc-piles ou piles installées) ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive comme le soleil, le feu ou une source similaire. Ne court-circuitez pas les circuits, ne démontez pas ou ne surchauffez pas les piles. Il y a risque d'explosion si la pile est incorrectement remplacée. Remplacez seulement par une pile identique ou de type équivalent.

SOMMAIRE

FRA

2 CARACTÉRISTIQUES

2 Licence

3 INFORMATIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ

3 Avertissements

4 Précautions

6 DÉMARRAGE

6 Avant de lire le manuel d'utilisation

6 Contenu

7 DESCRIPTIONS

7 Sur la face Avant/Du Haut

8 Panneau Arrière

9 TÉLÉCOMMANDE

9 Touches et fonctions de la télécommande

11 BRANCHEMENTS

11 Installation de la fixation murale

12 Démontage du mur

12 Installation du support sans référence au guide d'installation monté sur le mur

13 Branchement d'un caisson de graves sans fil

15 Branchement à un périphérique externe en utilisant le câble HDMI

16 Branchement d'un périphérique externe en utilisant un câble Audio (analogique) ou Optique (numérique)

17 FONCTIONS

17 Mode Input (entrée)

17 ARC (HDMI OUT)

18 Bluetooth

20 UTILISATION DE L'APPLICATION SAMSUNG AUDIO REMOTE

21 TV SoundConnect

22 USB

23 Mise à jour du logiciel

24 DÉPANNAGE

25 ANNEXE

25 Spécifications

- Les chiffres et les illustrations contenus dans ce Guide d'utilisation sont fournis à titre de référence uniquement et pourraient ne pas représenter exactement le produit.
- Des frais d'administration pourraient être facturés si :
  (a) un technicien se rend à votre domicile à votre demande et détermine que le produit n'est pas défaillant (p. ex., vous n'avez pas lu le présent Guide d'utilisation);
  (b) vous apportez l'appareil à un centre de réparation qui détermine que le produit n'est pas défaillant (p. ex., vous n'avez pas lu le présent Guide d'utilisation).
- Le montant de ces frais administration vous sera communiqué avant qu'un quelconque travail ne soit entrepris ou avant toute visite à domicile.

DÉMARRAGE

AVANT DE LIRE LE MANUEL D'UTILISATION

Lisez attentivement la signification des termes suivants avant de commencer la lecture du manuel d'utilisation.

► Icônes utilisées dans le présent manuel

Icône	Terme	Définition
	Mise en garde	Indique qu'une fonction ne fonctionne pas ou que des paramètres peuvent être annulés.
	Remarque	Donne des conseils ou des instructions permettant d'améliorer l'utilisation de chaque fonction.

► Consignes de sécurité et dépannage

1) Familiarisez-vous avec les Consignes de sécurité avant d'utiliser ce produit. (Reportez-vous à la page 3)
2) En cas de problème, consultez la section Dépannage. (Reportez-vous à la page 24)

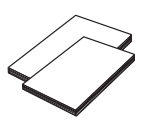
► Droit d'auteur

©2015 Samsung Electronics Co.,Ltd.
Tous droits réservés. Le présent manuel d'utilisation ne peut être reproduit ou copié, en partie ou dans son intégralité, sans l'autorisation écrite préalable de Samsung Electronics Co., Ltd.

CONTENU

Vérifiez que vous disposez bien des accessoires ci-dessous.

Télécommande / Pile au lithium (3V : CR2032)

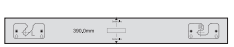


Manuel D'utilisation/ Guide de consultation rapide

(Support à fixation murale en L : 1EA)

(Support à fixation murale en R : 1EA)

Fixation de support mural



Guide du support à fixation murale

(Vis de support1 : 2EA)

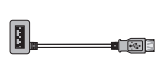
(Vis de support2 : 2EA)

Vis de support

Cordon d'alimentation: 2EA

Adaptateur CC

Câble optique

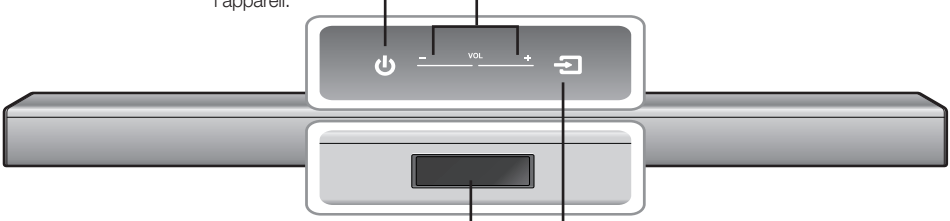


Câble USB

- Les accessoires pourraient légèrement différer de ceux figurant sur la photo ci-dessus.
- Le câble USB dédié est fourni pour permettre la communication avec le périphérique USB.

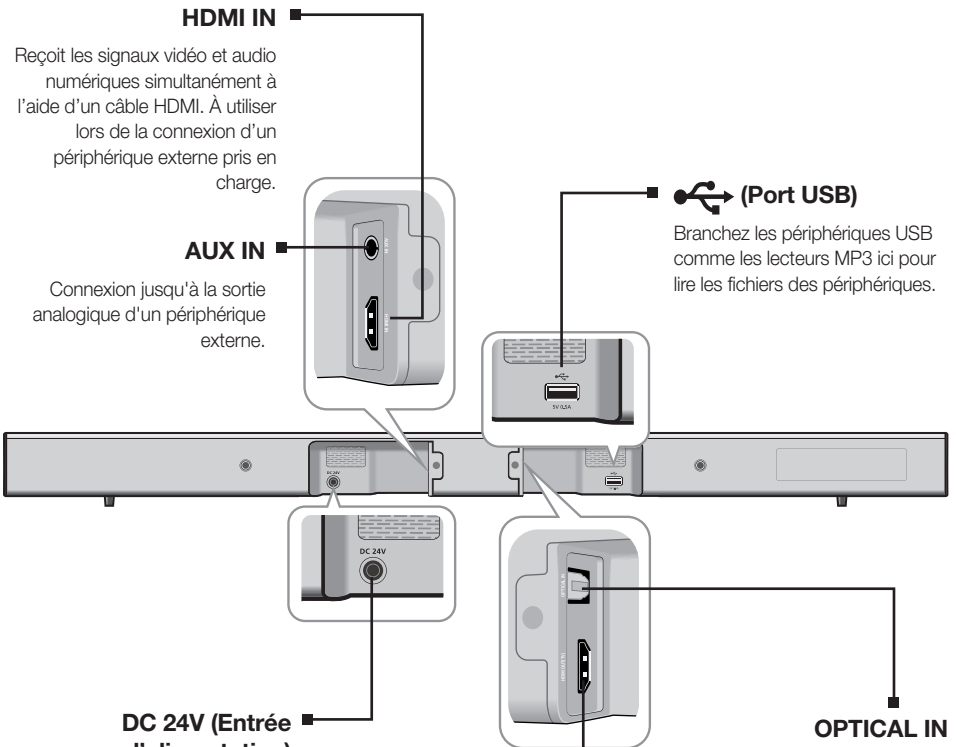
DESCRIPTIONS

SUR LA FACE AVANT/DU HAUT


VOL -/+
Permet de régler le volume.
La valeur numérique du volume sonore s'affiche sur le panneau avant.
Touche (Alimentation)
Permet d'allumer et d'éteindre l'appareil.
VOL
Écran d'affichage
Affichent le mode actuel.
S'il n'y a pas d'entrée du produit ou de la télécommande pendant 25 secondes, l'affichage diminuera automatiquement.
Touches (Source)
Sélection des entrées D.IN, AUX, HDMI, BT, TV, USB.
Pendant que l'unité est alimentée en tension, si vous appuyez sur la touche ( ) pendant plus de 3 secondes celle-ci pourrait être utilisée pour la MUTE. Pour annuler le réglage de MUTE, appuyez encore sur le bouton ( ) pendant plus de 3 secondes.

- Lorsque vous mettez cet appareil sous tension, un délai de 4 à 5 secondes précède l'émission du son.
- Si vous souhaitez restituer le son uniquement du Soundbar, vous devez mettre les haut-parleurs du téléviseur hors fonction dans le menu de réglage du son de votre téléviseur. Reportez-vous au manuel fourni avec votre téléviseur.

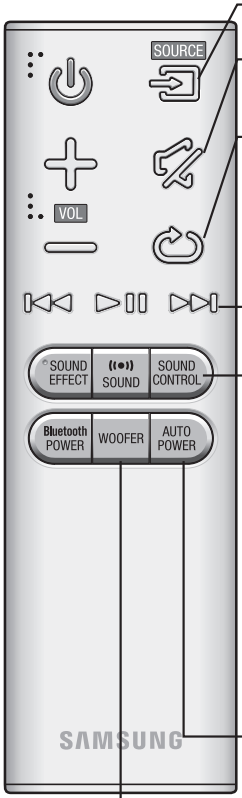
PANNEAU ARRIÈRE


HDMI IN
Reçoit les signaux vidéo et audio numériques simultanément à l'aide d'un câble HDMI. À utiliser lors de la connexion d'un périphérique externe pris en charge.
AUX IN
Connexion jusqu'à la sortie analogique d'un périphérique externe.
(Port USB)
Branchez les périphériques USB comme les lecteurs MP3 ici pour lire les fichiers des périphériques.
DC 24V (Entrée d'alimentation)
Branchez la prise d'adaptateur d'alimentation c.c. à la source d'alimentation, puis branchez la fiche de l'adaptateur d'alimentation c.c. dans la prise murale.
OPTICAL IN
Connexion jusqu'à la sortie numérique (optique) d'un périphérique externe.
HDMI OUT (TV)
Transmet les signaux vidéo et audio numériques simultanément au moyen d'un câble HDMI.

- Tenez la fiche lors du débranchement du câble d'alimentation de l'adaptateur d'alimentation c.a. de la prise murale. Ne tirez pas sur le câble.
- Ne branchez pas cet appareil ni les autres composants dans une prise c.a. tant que tous les composants ne sont pas interconnectés.

TÉLÉCOMMANDE

TOUCHES ET FONCTIONS DE LA TÉLÉCOMMANDE



SOURCE

Appuyez pour sélectionner une source branchée au Soundbar.

MUTE

Vous pouvez couper le volume en une seule étape sur pression d'un bouton. Appuyez de nouveau sur cette touche pour restaurer le volume initial.

REPEAT

Vous pouvez régler la fonction REPEAT (RÉPÉTER) lorsque vous écoutez des fichiers musicaux sur un périphérique USB.

OFF-REPEAT : Annule la lecture à répétition.

TRACK-REPEAT : Lit une piste de manière répétée.

ALL-REPEAT : Lit toutes les pistes de manière répétée.

RANDOM-REPEAT : Lit les pistes dans un ordre aléatoire. (Une piste qui a été lue peut l'être à nouveau.)

Saut vers l'avant

Lorsqu'un lecteur utilisé contient plus d'un fichier et que vous appuyez sur la touche ▶▶|, le fichier suivant est sélectionné.

SOUND CONTROL (RÉGLAGE DU SON) (*Utilisez les boutons |◀◀,▶▶| pour régler le volume.**)**

Appuyez pour sélectionner **TREBLE** (AIGU)**, BASS** (GRAVE) ou **AUDIO SYNC** (SYNC AUDIO). Utilisez ensuite les touches |◀◀,▶▶| pour régler le volume des aigus et des graves de -6 à +6.

Si le Soundbar est branché à un téléviseur numérique et que la vidéo semble désynchronisée par rapport au son, appuyez sur les touches **SOUND CONTROL** (RÉGLAGE SONORE) pour synchroniser le son et l'image. Utilisez les touches |◀◀,▶▶| pour régler le délai sonore entre 0 ms et 300 ms. En mode USB, en mode TV et en mode BT, la fonction Sync Audio pourrait ne pas fonctionner.

Appuyez sur la touche **SOUND CONTROL** (RÉGLAGE SONORE) pendant environ 5 secondes pour régler le son de chaque bande de fréquence. Les fréquences 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 kHz, 2,5 kHz, 5 kHz et 10 kHz peuvent être sélectionnées et réglées entre -6 et +6.

AUTO POWER (MISE EN FONCTION AUTOMATIQUE)

Lien Auto Power (Mise en fonction automatique) : Synchronise le Soundbar avec une source optique branchée par une prise optique pour qu'il s'allume automatiquement lorsque vous allumez le téléviseur.
(Lien Auto Power (Mise en fonction automatique) : Default OFF (Défaut DÉSACTIVÉ), ON-Anynet+ (Anynet+ ACTIVÉE)/OFF-POWER LINK (LIEN DE MISE EN FONCTION - DÉSACTIVÉ) ou OFF-Anynet+ (Anynet+ DÉSACTIVÉE)/ ON-POWER LINK (LIEN DE MISE EN FONCTION - ACTIVÉ).

La fonction ANYNET+ vous permet de contrôler le Soundbar à l'aide de la télécommande d'un téléviseur Samsung compatible avec la fonction Anynet+.Le Soundbar doit être branché au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.

* Anynet+ : Appuyez sur le bouton AUTO POWER (MISE EN FONCTION AUTOMATIQUE) pour activer et désactiver la fonction Anynet+.

WOOFER (CAISSON DES BASSES) (*Utilisez ensuite les touches |◀◀,▶▶| pour régler le volume.)

Vous pouvez régler le volume du caisson des basses.

Appuyez sur la touche |◀◀,▶▶| pour augmenter ou diminuer le volume du caisson des basses. Vous pouvez sélectionner SW (-12, -6, -5, -4, -3, -2, -1, 0, +1, +2, +3, +4, +5, +6).

- Soundbar est un nom exclusif de Samsung.
- Faites fonctionner le téléviseur au moyen de sa télécommande.

POWER

Permet d'allumer/d'éteindre l'ensemble Soundbar.

VOLUME

Pour régler le volume de l'unité.

Lecture/Pause

Appuyez de nouveau sur la touche ►II pour interrompre temporairement la lecture du fichier temporaire.
Appuyez sur la touche ►II pour lire le fichier sélectionné.

Saut vers l'arrière

Lorsqu'un lecteur utilisé contient plus d'un fichier et que vous appuyez sur la touche I◄◄, le fichier précédent est sélectionné.

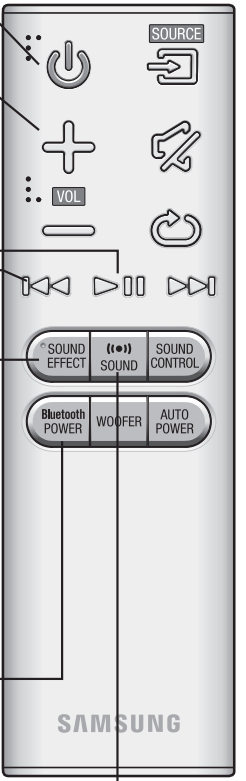
SOUND EFFECT

Vous pouvez sélectionner différents modes sonores – STANDARD, MUSIC (MUSIQUE), VOICE (VOIX), SPORTS (SPORTS), CINEMA (CINÉMA) et NIGHT MODE (MODE NUIT) – selon le type de sources que vous désirez écouter.

Appuyez sur la touche **SOUND EFFECT** de la télécommande.
Sélectionnez le mode **STANDARD** si vous souhaitez bénéficier du son original.

* Mode Nuit

Cette fonction permet de réguler et de stabiliser le volume afin d'éviter les variations importantes causées par le choix d'une nouvelle chaîne ou lors d'une transition entre les chaînes.



Bluetooth POWER

Appuyez sur le bouton **Bluetooth POWER** de la télécommande pour activer et désactiver la fonction Bluetooth POWER on.
Voir les pages 19 et 21 pour plus de détails.

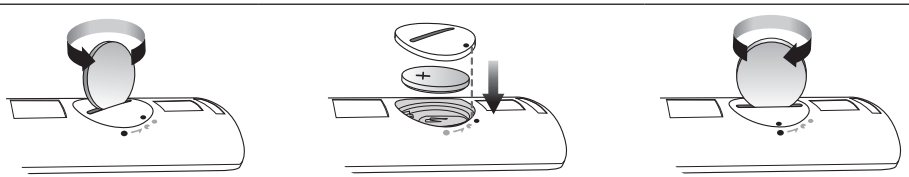
SOUND

Appuyez sur la touche **SOUND** de la télécommande pour ajouter de la profondeur et de l'amplitude à votre expérience sonore.

Appuyez sur la touche **SOUND** de la télécommande.

Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, la sélection change dans l'ordre suivant : ON-SURROUND SOUND → OFF-SURROUND SOUND

► Installation des piles dans la télécommande



1. Utilisez une pièce de monnaie appropriée pour faire tourner le couvercle du logement des piles de la télécommande dans le sens antihoraire et le retirer comme cela est illustré dans la figure ci-dessus.

2. Insérez une pile au lithium de 3V. Assurez-vous que la polarité positive (+) est orientée vers le haut lors de l'insertion de la pile. Replacez le couvercle du compartiment des piles et alignez les marques '●' côte à côte comme cela est illustré dans la figure ci-dessus.

3. Utilisez une pièce de monnaie appropriée pour faire tourner complètement le couvercle du logement des piles de la télécommande dans le sens horaire et le remettre en place.

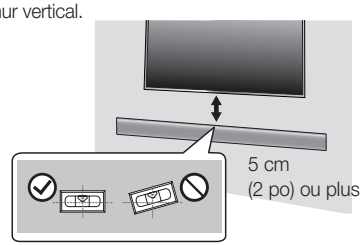
BRANCHEMENTS

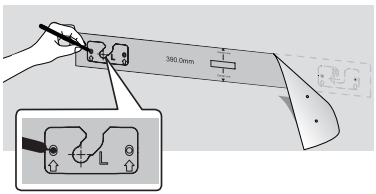
INSTALLATION DE LA FIXATION MURALE

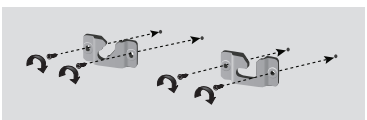
Vous pouvez utiliser le support de fixation mural pour fixer l'unité au mur.

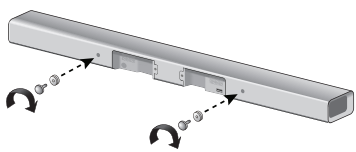
► Précautions d'installation

- Ne procédez pas à l'installation sur un autre emplacement qu'un mur vertical.
- Pour l'installation, évitez les températures extrêmes et l'humidité ou encore un mur pas assez solide pour supporter le poids de l'appareil.
- Vérifiez la solidité du mur. Si le mur n'est pas suffisamment solide pour supporter l'unité, renforcez-le ou installez l'unité sur un autre mur qui peut supporter son poids.
- Achetez et utilisez des vis de fixation ou des ancrages convenant au type de mur que vous avez (plaque de plâtre ou en fer, bois, etc.). Si cela est possible, fixez les vis de fixation dans les poteaux muraux.
- Des vis pour un montage mural doivent être achetées en fonction du type et de l'épaisseur du mur sur lequel le Soundbar sera fixé.
  - Diamètre : M5
  - Longueur : une longueur de 3.5 cm (1 3/8 po) ou plus est recommandée
- Connectez les câbles de l'appareil aux périphériques externes avant de l'installer au mur.
- Assurez-vous d'éteindre et de débrancher l'unité avant l'installation afin d'éviter tout choc électrique.









1. Placez le guide d'installation contre la surface murale.
   - Le guide d'installation doit être de niveau.
   - Installez à une distance d'au moins 5 cm (2 po) sous le téléviseur, si le téléviseur est monté sur le mur.
2. Marquez l'emplacement de passage des vis sur le mur à l'aide d'un crayon, puis retirez le guide d'installation.
3. Serrez les supports à fixation murale et les vis aux emplacements sélectionnés.
   - Les supports gauche et droit ont des formes différentes.
4. Fixez les deux vis du support dans les orifices de passage des vis à l'arrière du boîtier principal du Soundbar, une à gauche et une à droite.
5. Insérez le câble USB à l'arrière du Soundbar avant de l'installer sur le mur.

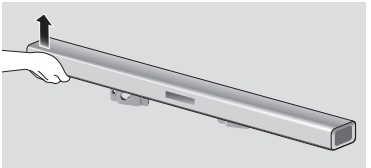
Utilisation du Soundbar avec une fixation murale

[Montage du Soundbar sur le mur]

6. Placez les vis du support à l'arrière du Soundbar dans les rainures du support à fixation murale.
   Pour une installation sécuritaire, assurez-vous de pousser à fond les vis du support dans les rainures.

DÉMONTAGE DU MUR

1. Tirer le Soundbar vers le haut comme cela est indiqué pour le détacher du support mural.

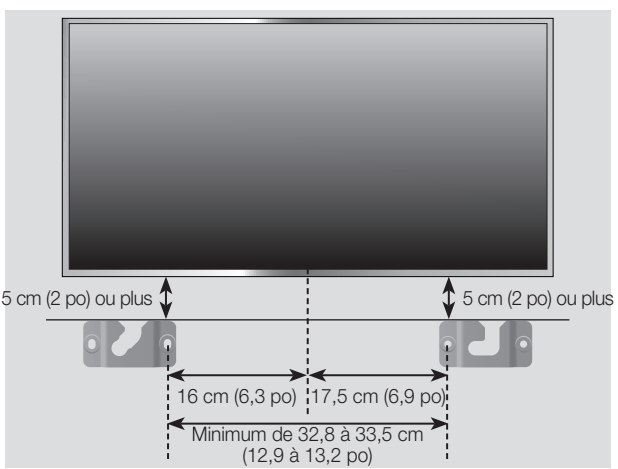


Utilisation du Soundbar avec une fixation murale

[Démontage du Soundbar du mur]

- Ne vous suspendez pas à l'unité installée et évitez de la heurter ou de l'échapper.
- Fixez fermement l'unité au mur afin qu'elle ne tombe pas. La chute de l'appareil peut provoquer des blessures ou endommager le produit.
- Lorsque l'unité est fixée au mur, veillez à ce qu'un enfant ne tire pas sur les câbles de connexion au risque de faire tomber l'appareil.
- Pour une performance optimale d'une installation murale d'un support, installez le système d'enceintes à une distance d'au moins 5 cm (2 po) sous le téléviseur, si le téléviseur est monté sur le mur.
- Pour votresécurité, ne montez pas l'unitésur le mur. Installez-la sur une surface plane et sûre où elle est peu susceptible de tomber.

INSTALLATION DU SUPPORT SANS RÉFÉRENCE AU GUIDE D'INSTALLATION MONTÉ SUR LE MUR



1. Placez le "Support mural en L" sur la surface murale désirée tout en restant parallèle au plancher de la façon illustrée ci-dessus et fixez une vis dans l'orifice à son extrémité droite.

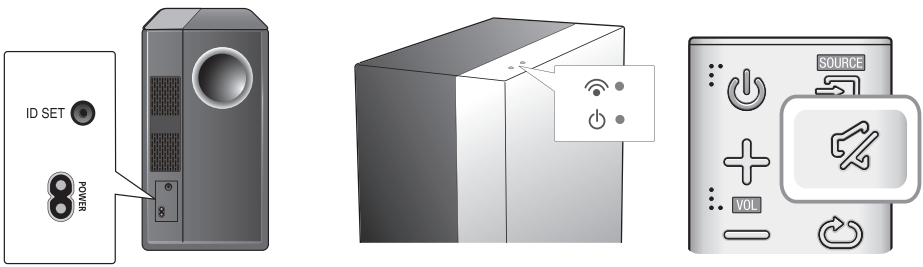
2. Placez le "Support mural en R" sur la surface murale désirée tout en restant parallèle au plancher de la façon illustrée ci-dessus et fixez une vis dans l'orifice à son extrémité gauche.

- Si un Support mural L/R doit être monté sous le téléviseur, vérifiez les positions du trou de fixation des étapes 1 et 2, pour qu'ils soient correctement alignés au centre du bas du téléviseur.

3. Serrez les vis par le reste des orifices.

BRANCHEMENT D'UN CAISSON DE GRAVES SANS FIL

L'identification de connexion du caisson des basses est préétablie à l'usine et l'unité principale et le caisson des basses devraient établir un lien (se connecter sans fil) automatiquement lors de leur mise en fonction. Si l'indicateur Link ( ) ne s'allume pas lorsque l'unité principale et le caisson de basses sont sous tension, veuillez définir l'ID en suivant le processus ci-dessous.



1. Branchez les cordons d'alimentation de l'unité principale et du caisson des basses dans une prise murale C.A.
2. Appuyez pendant 5 secondes sur le bouton **ID SET** situé à l'arrière du caisson de graves à l'aide d'un petit objet pointu.
   - Le voyant STANDBY (VEILLE) s'éteint et le voyant DEL bleu LINK (LIEN) clignote rapidement.
3. Pendant que l'unité principale est allumée (mode de VEILLE), appuyez sur la touche **MUTE** ( ) de la télécommande pendant 5 secondes.
4. Le message **ID SET** apparaît sur l'écran du Soundbar.
5. Pour finaliser la liaison, allumez l'unité principale pendant que le voyant DEL bleu du caisson des basses clignote.
   - L'unité principale et le caisson des basses doivent maintenant être en lien (connectés).
   - Le voyant DEL bleu Link (Lien) du caisson d'extrêmes basses devrait être allumé.
   - Si une lumière bleueémaneconstamment de l'indicateur de lien, le processus de connexion a échoué. Éteignez l'unité et répétez à partir de l'étape 2.
   - Vous pouvez profiter d'une meilleure qualité de son en provenance du caisson de graves sans fil en sélectionnant un effet sonore. (Reportez-vous à la page 10)

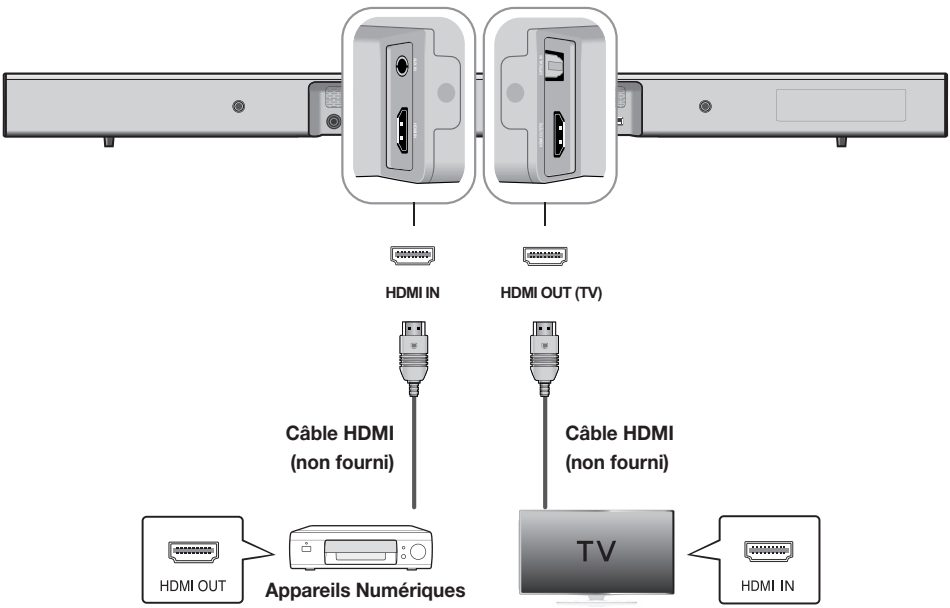
- Avant de déplacer ou d'installer l'appareil, éteignez-le et débranchez son cordon d'alimentation.
- Si l'unité principale est éteinte, le caisson des basses sans fil sera en mode de veille et le VOYANT DEL BLEU STANDBY (VEILLE) sur la partie supérieure s'allumera après que le clignotement pendant 30 secondes du voyant DEL bleu Link (Lien).
- Si vous utilisez un appareil qui utilise la même fréquence (2,4 GHz) que le Soundbar près de celui-ci, l'inférence pourrait entraîner des interruptions du son.
- Le champ d'action de la transmission depuis l'unité centrale vers le module syntoniseur sans fil est d'environ 10 m (33 pi) ; il peut varier en raison de votre environnement.
  Un mur en béton armé ou de métal situé entre l'unité centrale et le module syntoniseur sans fil peut provoquer une défaillance du système puisque les ondes radio ne peuvent pas pénétrer le métal.
- Si l'unité principale n'établit pas la connexion sans fil, suivez les étapes 1 à 5 pour rétablir la connexion entre l'unité principale et le caisson des basses sans fil.

- L'antenne de réception sans fil est intégrée au caisson de graves sans fil. Maintenez l'appareil à l'abri de l'eau et de l'humidité.
- Pour un résultat d'écoute optimal, assurez-vous que la zone autour du caisson de graves sans fil est bien dégagée.

BRANCHEMENT À UN PÉRIPHÉRIQUE EXTERNE EN UTILISANT LE CÂBLE HDMI

HDMI est une interface numérique standard qui permet de connecter des appareils tels que des téléviseurs, des projecteurs, des lecteurs de DVD, des lecteurs Blu-ray, des décodeurs et bien plus encore.

Étant donné que l'interface HDMI transmet un signal numérique de la plus haute qualité, vous pouvez profiter d'une restitution visuelle et sonore plus précise qui se rapproche de la source numérique d'origine.



HDMI IN

Branchez un câble HDMI (non fourni) de la prise **HDMI IN** située à l'arrière du produit à la prise HDMI OUT de vos appareils numériques.

ensuite,

HDMI OUT (TV)

Branchez un câble HDMI (non fourni) de la prise **HDMI OUT (TV)** située à l'arrière du produit à la prise HDMI IN de votre téléviseur.

- HDMI est une interface qui permet la transmission numérique de données vidéo et audio à partir d'un seul connecteur.

ARC (HDMI OUT)

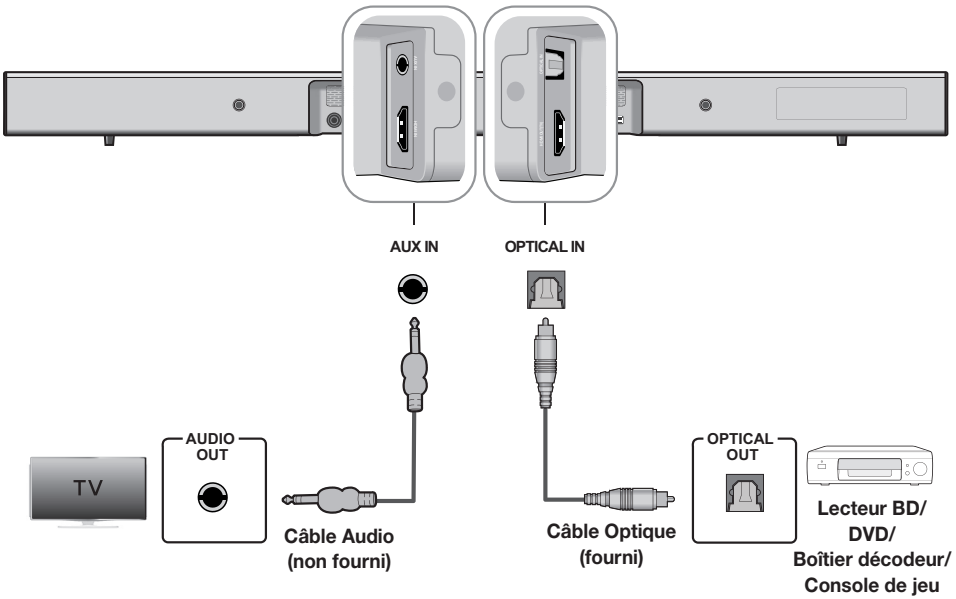
La fonction ARC permet d'émettre des signaux audio numériques par un port **HDMI OUT** (ARC).

Elle sera activée seulement lorsque Soundbar est branchée à un téléviseur qui prend en charge la fonction ARC.

- La fonction Anynet+ doit être activée.
- Cette fonction n'est pas accessible si le câble HDMI ne prend pas en charge l'ARC.

BRANCHEMENT D'UN PÉRIPHÉRIQUE EXTERNE EN UTILISANT UN CÂBLE AUDIO (ANALOGIQUE) OU OPTIQUE (NUMÉRIQUE)

Cette unité est équipée d'une prise d'entrée optique numérique et d'une prise d'entrée audio analogique. Cela vous permet d'effectuer le branchement à votre téléviseur de deux façons.



AUX IN

Permet de connecter la prise **AUX IN** (Audio) de l'unité principale à la prise AUDIO OUT du téléviseur ou du périphérique source.
Mettez la fonction à **AUX**.

ou,

OPTICAL IN

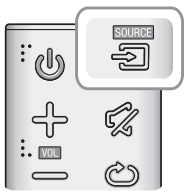
Branchez **OPTICAL IN** (Audio) dans l'unité principale à OPTICAL OUT du téléviseur ou de l'appareil source.
Mettez la fonction à **D.IN**.

- Ne branchez pas le cordon d'alimentation de ce produit ou de votre téléviseur dans la prise murale avant que toutes les connexions entre les différents composants n'aient été effectuées.
- Avant de déplacer ou d'installer ce produit, éteignez-le et débranchez le cordon d'alimentation.

FONCTIONS

MODE INPUT (ENTRÉE)

Appuyez sur la touche ( ) sur la face supérieure de l'unité principale ou la touche (**SOURCE**) de la télécommande pour sélectionner le mode que vous voulez.



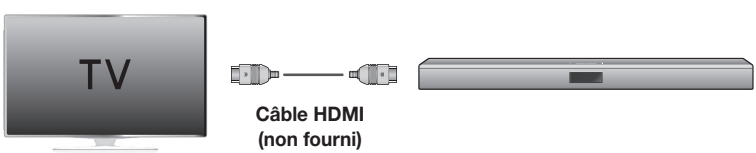
Mode d'entrée	Écran d'affichage
Entrée Optique Numérique	**D.IN**
Entrée AUX	**AUX**
Entrée HDMI	**HDMI**
Mode BLUETOOTH	**BT**
TV SoundConnect	**TV**
Mode USB	**USB**

L'appareil s'éteint automatiquement dans les conditions suivantes:

- Mode D.IN/HDMI/BT/TV/USB
  - Si aucun signal audio n'est reçu pendant 25 minutes.
- Mode AUX
  - Si le câble AUX audio n'est pas branché pendant 25 minutes.
  - En mode Auto Power Down On (Mise hors fonction automatique), si aucune CLÉ n'est branchée pendant 8 heures lorsque le câble AUX est branché.
  - Pour ON et OFF la fonction Auto Power Down, appuyez sur la touche ▶II et maintenez-la enfoncée pendant 5 secondes. OFF/ON-AUTO POWER DOWN apparaît à l'écran.

ARC (HDMI OUT)

La fonction ARC (Voie de retour audio) transfère le signal audio au port HDMI OUT (ARC).



1. Branchez le téléviseur prenant en charge la fonction ARC au Soundbar à l'aide d'un câble HDMI.
2. Branchez un téléviseur puis activez la fonction Anynet+ du Soundbar.
3. Appuyez sur le bouton ( ) sur la face supérieure de l'unité principale ou la touche (**SOURCE**) de la télécommande pour sélectionner le mode **D.IN**.

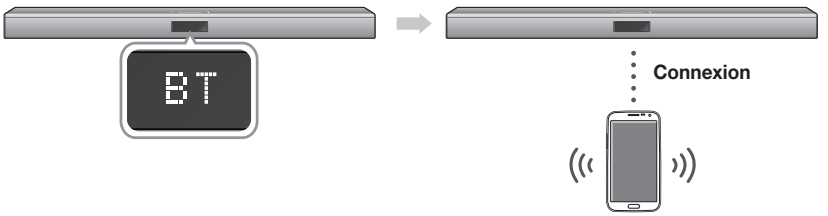
- Si le câble HDMI ne prend pas en charge la fonction ARC, l'ARC pourrait ne pas fonctionner correctement.
- Pour désactiver la fonction ARC, désactivez Anynet+.

BLUETOOTH

Vous pouvez utiliser un dispositif Bluetooth connecté au Soundbar pour écouter de la musique en son stéréo de haute qualité, tout cela sans fil!

► Connexion du système Soundbar au périphérique Bluetooth

Vérifiez si le périphérique Bluetooth prend en charge la fonction de casque d'écoute stéréo compatible Bluetooth.



1. Appuyez sur la touche ( ) sur la face supérieure de l'unité principale ou la touche (**SOURCE**) de la télécommande pour sélectionner le mode **BT**.
   - Vous remarquerez que **BT READY** apparaît sur la face avant du Soundbar.
2. Sélectionnez le menu Bluetooth sur le périphérique Bluetooth que vous souhaitez connecter. (Reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique Bluetooth)
3. Sélectionnez le menu du casque d'écoute Stéréo sur le périphérique Bluetooth.
   - Une liste produite par le balayage des appareils apparaîtra.
4. Sélectionnez "**[Samsung] Soundbar J-Series**" dans la liste.
   - Lorsque Soundbar est branché au dispositif Bluetooth, il affiche [**Nom du dispositif Bluetooth**] → **BT** sur la face avant.
   - Le nom du dispositif peut seulement apparaître en anglais. Un trait de soulignement " _ " s'affichera si le nom n'est pas en anglais.
   - Si l'appariement du périphérique Bluetooth avec le système Soundbar a échoué, supprimez l'appareil "**[Samsung] Soundbar J-Series**" précédent qui a été trouvé par le périphérique Bluetooth et, à partir de ce dernier, relancez la recherche du système Soundbar.
5. Écoutez de la musique sur le périphérique connecté.
   - Vous pouvez écouter de la musique provenant du périphérique Bluetooth sur le système Soundbar.
   - En mode BT, les fonctions Play(Lire)/Pause/ Next(Suivant)/Prev(Précédent) ne sont pas accessibles. Ces fonctions seront par contre accessibles pour les dispositifs Bluetooth prenant en charge le profil AVRCP.

- Si l'on vous demande le code NIP lors de la connexion à un dispositif Bluetooth, entrez <0000>.
- On ne peut apparier qu'un seul périphérique Bluetooth à la fois.
- La connexion Bluetooth sera coupée lors de la mise hors fonction de Soundbar.
- Le Soundbar pourrait ne pas être compatible avec les fonctions de recherche ou de connexion Bluetooth dans les cas suivants :
  - Si un puissant champ électrique est émis autour du système Soundbar.
  - Si plusieurs périphériques Bluetooth sont appariés simultanément avec le système Soundbar.
  - Si le périphérique Bluetooth est éteint, situé au mauvais endroit ou ne fonctionne pas bien.
  - Prenez note que certains appareils tels que fours à micro-ondes, adaptateurs de réseau sans fil, lampes fluorescentes et cuisinières à gaz utilisent la même bande de fréquences que le périphérique Bluetooth, d'où un risque de brouillage.
- Le Soundbar prend en charge les données SBC (44,1kHz, 48kHz).
- La connexion est possible uniquement sur un périphérique Bluetooth compatible avec la fonction A2DP (AV).
- Vous ne pouvez pas brancher le Soundbar à un dispositif Bluetooth qui prend seulement en charge la fonction HF (mains libres).
- Une fois l'appariement avec le périphérique réalisé, en mode D.IN/AUX/HDMI/USB, sélectionnez "**[Samsung] Soundbar J-Series**" dans la liste vous fera automatiquement passer au mode **BT**.

► Bluetooth POWER on (Bluetooth POWER)

Si un appareil déjà apparié essaie de s'apparier au Soundbar lorsque la fonction Bluetooth Power est activée et que le Soundbar est éteint, le Soundbar se met automatiquement en fonction.

1. Appuyez sur la touche **Bluetooth POWER** de la télécommande pendant que le Soundbar est allumé.
2. « ON-BLUETOOTH POWER » (MISE SOUS TENSION TENSION BLUETOOTH) apparaît sur l'écran du Soundbar.

- Accessible seulement si le Soundbar est énuméré dans la liste des dispositifs Bluetooth appariés. (Le dispositif Bluetooth et le Soundbar doivent avoir été appariés précédemment au moins une fois.)
- Soundbar apparaîtra dans la liste des appareils recherchés du dispositif Bluetooth seulement si le Soundbar affiche la mention [BT READY].
- Si le mode TV SoundConnect est activé, le Soundbar ne peut pas être apparié à un autre dispositif Bluetooth.

► Déconnexion du périphérique Bluetooth à partir du système Soundbar

Vous pouvez déconnecter le périphérique Bluetooth à partir du système Soundbar. Pour des directives, consultez le manuel d'utilisation du périphérique Bluetooth.

- Le système Soundbar sera déconnecté.
- Lorsque le système Soundbar est déconnecté du périphérique Bluetooth, Soundbar affiche le message **BT DISCONNECTED** sur le panneau avant.

► Déconnexion du système Soundbar à partir du périphérique Bluetooth

Appuyez sur la touche (**SOURCE**) de la télécommande ou la touche ( ) de la face supérieure du produit pour faire passer le **BT** à un autre mode ou éteindre le Soundbar.

- Le périphérique Bluetooth connecté attendra pendant un certain temps une réponse du système Soundbar avant de mettre fin à la connexion. (Le temps de déconnexion peut varier selon le périphérique Bluetooth)

- En mode de connexion Bluetooth, la connexion Bluetooth sera perdue si la distance entre Soundbar et l'appareil dépasse 5 m (16,25 pi).
- Le périphérique s'éteint automatiquement (Auto Power Off) au bout de 25 minutes dans l'état Prêt (Ready).

Davantage d'information sur la technologie Bluetooth

Bluetooth est une technologie facilitant l'interconnexion d'appareils compatibles Bluetooth via une connexion sans fil à faible distance.

- Un appareil Bluetooth peut engendrer des bruits ou un dysfonctionnement selon les conditions d'utilisation:
  - Si une partie du corps est en contact avec le système de réception/transmission du périphérique Bluetooth ou du système Soundbar.
  - Variations électriques dues à un brouillage du signal par un mur, un coin ou une cloison de bureau.
  - Interférences électriques causées par des appareils fonctionnant sur la même bande de fréquence, notamment équipements médicaux, fours à micro-ondes et réseaux locaux sans fil.
- Maintenez la distance la plus courte possible lorsque vous jumelez le système Soundbar avec le périphérique Bluetooth.
- La qualité diminue parallèlement à la distance entre le système Soundbar et le périphérique Bluetooth. Si la distance excède la portée opérationnelle du périphérique Bluetooth, la connexion est perdue.
- La connexion Bluetooth peut s'avérer déficiente dans les zones à faible réception.
- La connexion Bluetooth ne fonctionne que lorsque l'appareil concerné est à proximité de l'unité. La connexion sera automatiquement interrompue si la distance excède la portée. Même dans les limites de cette portée, des obstacles tels que des murs ou des portes peuvent dégrader la qualité sonore.
- Le fonctionnement de ce périphérique sans fil peut engendrer un brouillage électrique.

UTILISATION DE L'APPLICATION SAMSUNG AUDIO REMOTE

Installation de l'application Samsung Audio Remote

Pour utiliser l'application Samsung Audio Remote pour faire fonctionner le produit, téléchargez l'application Samsung Audio Remote en accédant à l'application par Google Play Store.

Accès à l'application Samsung Audio Remote

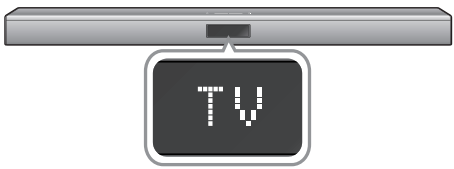
Après l'installation de l'application Samsung Audio Remote, suivez les directives fournies avec l'application.

- La fonction APP prend uniquement en charge les téléphones cellulaires tournant sous Androïde OS 3.0 ou une version ultérieure.

TV SOUNDCONNECT

Vous pouvez restituer le son du téléviseur par votre Soundbar branché à un téléviseur Samsung qui prend en charge la fonction de connexion TV Sound.

► Connexion d'un téléviseur au Soundbar



1. Allumez le téléviseur et le Soundbar.
   - Activez le menu du téléviseur.
   - Placez les réglages de l'enceinte sur l'onglet "Son".
   - Réglez le menu "Ajouter un nouveau périphérique" à "Activé".
2. Appuyez sur la touche ( ) sur la face supérieure de l'unité principale ou la touche (**SOURCE**) de la télécommande pour sélectionner le mode **TV**.
3. Un message demandant s'il convient d'activer la fonction TV SoundConnect. "**[Samsung] Soundbar**" s'affiche sur l'écran.
4. Sélectionnez <**Yes**> pour terminer la connexion du téléviseur et du Soundbar par la télécommande du téléviseur.

- Le fait de faire passer le Soundbar du mode TV à un autre mode désactive automatiquement TV SoundConnect.
- Pour connecter le Soundbar à un autre téléviseur, la connexion existante doit être coupée.
- Coupez la connexion au téléviseur existant, appuyez ensuite sur la touche ►II de la télécommande pendant 5 secondes pour vous brancher à un autre téléviseur.

- La fonction TV SoundConnect (SoundShare) est prise en charge par certains téléviseurs Samsung mis en marché à partir de 2012. Vérifiez si le téléviseur prend en charge la fonction TV SoundConnect (Sound Share) avant de commencer. (Pour de plus amples renseignements, consultez le guide de l'utilisateur du téléviseur.)
- Si votre téléviseur Samsung a été commercialisé avant 2014, vérifiez le menu de configuration SoundShare.
- Si la distance entre le téléviseur et le Soundbar est supérieure à 5 m. (16,25 pi), la connexion pourrait ne pas être stable ou le son pourrait être coupé de façon intermittente. Si cela se produit, replacez le téléviseur ou le Soundbar pour qu'ils soient dans la portée de fonctionnement, puis rétablissez la connexion TV SoundConnect.

- Portée de fonctionnement de la fonction TV SoundConnect:
  - Portée d'appariement recommandée: moins de 50 cm (moins de 20 po)
  - Portée de fonctionnement recommandée: moins de 5 m. (moins de 16,25 pi)
- Les touches **Play (Lire)/Pause**, **Next (Suivant)**, **Prev (Précédent)** ne fonctionneront pas en mode TV SoundConnect.

► Utilisation de la fonction Bluetooth POWER

La fonction Bluetooth POWER On est accessible une fois que le Soundbar est correctement relié à un téléviseur compatible avec la technologie Bluetooth utilisant TV SoundConnect. Lorsque la fonction Bluetooth POWER On est ACTIVÉE, le fait de mettre le téléviseur branché en fonction et hors fonction allumera et éteindra aussi le Soundbar.

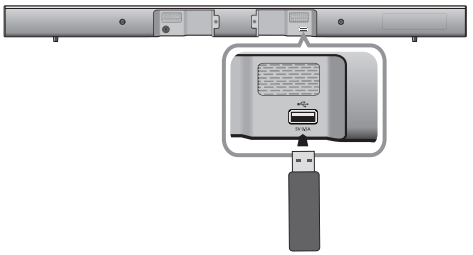
1. Branchez le téléviseur à votre Soundbar au moyen de la fonction TV SoundConnect.
2. Appuyez sur les touches **Bluetooth POWER** du Soundbar et de la télécommande. "ON/OFF-BLUETOOTH POWER" apparaît sur l'écran du Soundbar.
   - ON-BLUETOOTH POWER : Soundbar s'allume et s'éteint lorsque vous allumez ou éteignez le téléviseur.
   - OFF-BLUETOOTH POWER : Le Soundbar s'éteint seulement lorsque vous éteignez le téléviseur.

- Cette fonction est seulement prise en charge par certains téléviseurs Samsung commercialisés à partir de 2013.

USB

Vous pouvez lire des fichiers musicaux présents sur des périphériques de stockage USB par l'entremise du Soundbar.

Port USB



Écran d'affichage

1. Connectez le périphérique USB au port USB situé sur le produit.
2. Appuyez sur la touche ( ) sur la face supérieure de l'unité principale ou la touche (**SOURCE**) de la télécommande pour sélectionner le mode **USB**.
3. **USB** apparaît à l'écran.
   - La connexion Soundbar à un périphérique USB est établie.
   - Il s'éteint automatiquement (Auto Power Off) si aucun périphérique USB n'est connecté pendant plus de 25 minutes.

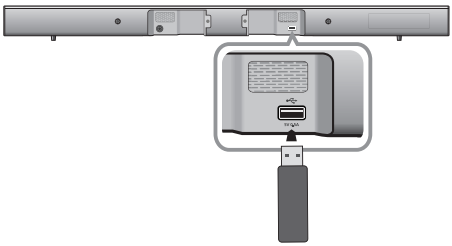
► Avant de connecter un périphérique USB

Il importe de tenir compte des points suivants:

- Si le nom de fichier d'un dossier sur un périphérique USB excède 10 caractères, il ne sera pas affiché sur l'écran du Soundbar.
- Il se peut que ce produit ne soit pas compatible avec certains types de supports de stockage USB.
- Les systèmes de fichiers FAT16 et FAT32 sont pris en charge.
  - Le système NTFS ne l'est pas.
- Connectez le périphérique USB directement dans le port USB de l'appareil. Autrement, un problème de compatibilité USB pourrait survenir.
- Ne connectez pas plusieurs périphériques de stockage au produit via un lecteur multicarte. Un dysfonctionnement pourrait en résulter.
- Les protocoles PTP de la caméra numérique ne sont pas pris en charge.
- Ne débranchez pas un périphérique USB en cours de transfert de fichiers.
- Des fichiers musicaux (MP3, WMA) d'un site Web commercial protégés par DRM ne peuvent pas être lus.
- Les disque durs externes ne sont pas pris en charge.
- Les périphériques de téléphones cellulaires ne sont pas pris en charge.
- Liste de compatibilité:

Format	Codec	Taux D'échantillonnage	Débit binaire
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz	80kbps~320kbps
	MPEG 1 Layer3		
	MPEG 2 Layer3		
	MPEG 2.5 Layer3		
*.wma	Wave_Format_MSAudio1		56kbps~128kbps
	Wave_Format_MSAudio2		
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz	48kbps~320kbps
	AAC-LC		128kbps~192kbps
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz	48kbps~64kbps
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz	up to 3000kbps
*.ogg	OGG 1.1.0		50kbps~500kbps
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz	up to 3000kbps

MISE À JOUR DU LOGICIEL



Samsung pourrait offrir des mises à jour pour le micrologiciel du système Soundbar dans le futur.

Si une mise à jour est offerte, vous pouvez l'intégrer au micrologiciel en connectant un périphérique USB contenant la mise à jour du micrologiciel dans le port USB du Soundbar.

Notez qu'il y a plusieurs mises à jour de fichiers. Vous devez les télécharger séparément sur un périphérique USB et les utiliser une à la fois pour mettre le micrologiciel à jour un fichier à la fois.

Veuillez visiter Samsung.com ou communiquez avec le centre d'appels Samsung pour recevoir plus d'information concernant le téléchargement de fichiers de mise à jour.

- Le produit dispose de la fonction DUAL BOOT (DOUBLE AMORÇAGE), si le micrologiciel n'arrive pas à faire la mise à jour, vous pouvez réessayer plus tard.

- Insérez un périphérique USB contenant la mise à niveau du micrologiciel dans le port USB de l'unité principale.
- La mise à jour du micrologiciel pourrait ne pas fonctionner correctement si les fichiers audio pris en charge sont stockés dans le périphérique de stockage USB.
- Ne débranchez pas le courant et ne retirez pas le périphérique USB pendant l'exécution des mises à jour. L'unité principale s'éteindra automatiquement après la fin du processus de mise à jour.
- Après la réinitialisation, tous les paramètres par défaut en usine sont réinitialisés. Nous vous recommandons de prendre note de vos paramètres pour pouvoir facilement les redéfinir après la fin de la mise à jour. Veuillez noter que la mise à jour du micrologiciel réinitialise aussi la connexion du caisson des basses. Si la connexion au caisson des basses n'est pas établie automatiquement après la réinitialisation, reportez-vous à la page 13.
  Si le micrologiciel ne réussit pas à faire la mise à jour, nous vous recommandons de formater le périphérique USB au format FAT16 et d'essayer de nouveau.
- Une fois la mise à jour du logiciel terminée, allumez le produit, puis appuyez sur la touche (▶II) de la télécommande pendant plus de 5 secondes. "**INIT**" apparaît à l'écran et l'unité est éteinte. La mise à jour est terminée.
- Ne formatez pas le lecteur USB au format NTFS. Le Soundbar ne prend pas en charge le système de fichiers NTFS.
- Tout dépendant du fabricant, le USB pourrait ne pas être compatible.

DÉPANNAGE

Avant de contacter l'assistance, veuillez lire ce qui suit.

L'ensemble ne s'allume pas.	
• Le cordon d'alimentation est-il branché dans la prise?	→ Branchez la fiche d'alimentation électrique dans la prise murale.

La fonction ne s'active pas lorsque vous appuyez sur le bouton correspondant.	
• L'air est-il chargé en électricité statique?	→ Débranchez la fiche d'alimentation électrique et rebranchez-la.

Aucun son n'est émis.	
• La fonction Mute est-elle activée?	→ Appuyez sur la touche Mute pour annuler cette fonction.
• Le volume est-il réglé au minimum?	→ Pour régler le Volume.

La télécommande ne fonctionne pas.	
• Les piles sont-elles usées?	→ Remplacez-les.
• La distance entre la télécommande et l'unité principale est-elle trop importante?	→ Rapprochez-vous de l'unité.

L'appariement TV SoundConnect (téléviseur) n'a pas été réussi.	
• Votre téléviseur prend-il en charge TV SoundConnect?	→ La fonction TV SoundConnect est prise en charge par certains téléviseurs Samsung mis en marché après 2012. Assurez-vous que votre téléviseur prend la fonction TV SoundConnect en charge.
• La version du micrologiciel du téléviseur est-elle la plus récente?	→ Mettez votre téléviseur à jour avec la version du micrologiciel la plus récente.
• Une erreur se produit-elle lors de la connexion?	→ Communiquez avec le centre d'appels Samsung.
• Réglez le TV MODE, puis rétablissez la connexion.	→ Appuyez sur la touche ►II et maintenez-la enfoncée pendant 5 secondes pour réinitialiser la connexion TV SoundConnect.

Le voyant DEL sur le caisson des basses clignote et le caisson des basses ne produit aucun son.	
• Votre caisson des basses pourrait ne pas être connecté au boîtier principal du produit.	→ Essayez de connecter de nouveau votre caisson des basses. (Reportez-vous à la page 13)

Le caisson de basse bourdonne et vibre beaucoup.	
• Essayez d'ajuster la vibration de votre caisson des basses.	→ Appuyez sur la touche **WOOFER** de la télécommande pour régler sa valeur (entre SW-12 et SW+6).

ANNEXE

SPÉCIFICATIONS

Nom du modèle	HW-J450

GÉNÉRAL	USB		5 V / 0,5 A
	Poids	Unité Principale	3.56 lb
		Caisson de basses	10.12 lb
	Dimensions (W x H x D)	Unité Principale	37.7 x 2.34 x 2.62 po
		Caisson de basses	7.05 x 14.21 x 11.79 po
	Plage de températures en fonctionnement		de +41 °F to +95 °F
	Plage d'humidité en fonctionnement		de 10 % to 75 %
AMPLIFICATEUR	Puissance de sortie nominale	Unité Principale	80W/CH, 3 OHM, THD = 10%, 1kHz
		Caisson de basses	140W, 3 OHM, THD = 10%, 70Hz
	Rapport signal/bruit (entrée analogique)		65 dB
	Séparation (1 kHz)		65 dB

* Le rapport signal/bruit, la distorsion, la séparation et la sensibilité utilisable sont basés sur des mesures effectuées à l'aide des directives AES (Audio Engineering Society).

* Caractéristiques nominales

- Samsung Electronics Co., Ltd se réserve le droit de modifier les caractéristiques sans préavis.
- Le poids et les dimensions sont approximatifs.
- Pour obtenir de l'information sur la source d'alimentation et la consommation électrique, veuillez vous reporter à l'étiquette apposée sur le produit.

※ **Avis de licences libres**

- Pour de plus amples renseignements sur les licences libres utilisées pour ce produit, veuillez visiter le site Web: http://opensource.samsung.com
- Pour transmettre des demandes et des questions portant sur les sources ouvertes, communiquez avec Samsung par courriel (oss.request@samsung.com).

ENERGY STAR

SAMSUNG

GARANTIE LIMITÉE À L'ACHETEUR INITIAL

Samsung Electronics Canada Inc. (SECA) garantit ce produit contre tout défaut de fabrication.

SECA garantit aussi que si cet appareil ne fonctionne pas convenablement durant la période de garantie SECA se réservera le droit de réparer ou de remplacer l'appareil défectueux.

Toutes les réparations sous garantie doivent être effectuées par un Centre de service autorisé SECA. Le nom et l'adresse du Centre de service le plus près de chez vous peut être obtenu en composant sans frais le 1-800-268-1620 ou en visitant notre site web au www.samsung.ca

Main-d'oeuvre	Pièces
un (1) an (au comptoir)	un (1) an

Pour tous les modèles portatifs, le transport de l'appareil sera la responsabilité du client.

Le reçu de vente original doit être conservé par le client car cela constitue la seule preuve d'achat acceptée. Le client doit le présenter au Centre de service agréé au moment où il fait la demande d'une réparation sous garantie.

EXCLUSIONS (CE QUI N'EST PAS COUVERT)

Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par un accident, un incendie, une inondation, un cas de force majeure, un mauvais usage ou une tension incorrecte. La garantie ne couvre pas une mauvaise installation, une mauvaise réparation, une réparation non autorisée et tout usage commercial ou dommages survenus durant le transport. Le fini extérieur et intérieur de même que les lampes ne sont pas couverts par cette garantie. Les ajustements par le client qui sont expliqués dans le guide de l'utilisateur ne sont pas couverts en vertu de cette garantie. Cette garantie sera automatiquement annulée pour tout appareil qui aurait un numéro de série manquant ou modifié. Cette garantie est valable seulement sur les appareils achetés et utilisés au Canada.

Samsung Electronics Canada Inc
2050 Derry Rd West
Mississauga, On. L5N 0B9
Tel: 1-800-SAMSUNG (726-7864)
Fax: (905) 542- 1199
Website: http://www.samsung.com/ca_fr

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

Pays	Centre de contact ☎	Site Web
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca/support (English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us/support
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx/support

AH68-02805B-00